

SH-03E

取扱説明書 '12.12

docomo STYLE series

はじめに

このたびは、「SH-03E」をお買い上げいただきまして、まことにありがとうございます。SH-03Eをご利用の前に、本書をご覧になり、正しくお取り扱いください。

SH-03Eの操作説明について

SH03Eの操作は、本書のほかに、「使いかたガイド」(本F0MA端末に搭載)や「取扱説明書(詳細版)」(PDFファイル)で説明しています。

- ■「取扱説明書」(本書) 画面の表示内容や基本的な機能の操作について説明
- ■「使いかたガイド」(本FOMA端末に搭載) よく使われる機能の概要や操作について説 明
 - SH-03Eから ノーマルメニューで[便利 ツール] ▶ [使いかたガイド] ▶ 項目を選ぶ
- ■「取扱説明書(詳細版)」(PDFファイル) すべての機能の詳しい案内や操作について 説明

パソコンから ドコモのホームページでダ ウンロード

http://www.nttdocomo.co.jp/support/
trouble/manual/download/index.html

※ 本書の最新情報もダウンロードできます。
なお、URLおよび掲載内容については、将
来予告なしに変更することがあります。

本体付属品





電池パック SH39



SH-03E本体(保証書付き)

卓トホルダ SH42





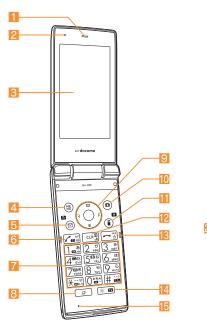
リアカバー SH66

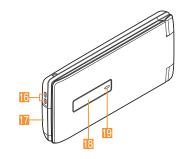
取扱説明書(本書)

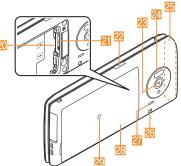
- ◆ 本FOMA端末に対応したオプション品についてはで P.82
 - ◆ 本書では、主にきせかえツールの設定が本体 色「White Iの場合で説明しています。
 - 本書に記載している画面やイラストはイメージです。実際の製品とは異なる場合があります。
 - この『SH-03E取扱説明書』の本文中においては、「SH-03E」を「FOMA端末」と表記させていただいております。あらかじめご了承ください。
 - ◆ 本書の内容の一部または全部を無断転載することは禁止されています。
 - ◆ 本書の内容に関して、将来予告なしに変更することがあります。

はじめに	各部の名称と機能2 FOMA端末について4 安全上のご注意(必ずお守りください)	取り扱い上のご注意15 防水/防塵性能18	<u>O</u>
基本の操作	事前の準備	音/画面設定35 ロック/セキュリティ39	0
つながる	電話44 メール50	電話帳54	<u>O</u>
しらべる	i モード/フルブラウザ55	i チヤネル58	0
たのしむ	カメラ	i アプリ∕i ウィジェット66 i モーション•ムービー67	0
より便利に	あサイフケータイ68 ⅰコンシェル69	便利ツール70 データ管理72	0
その他	サポート	Quick Manual	

各部の名称と機能







- 本体色によってデザインが異なります。本書では本体色「White」の場合で説明しています。
- 本書で記載しているボタンは、実際のデザインとは異なります。

2 はじめに

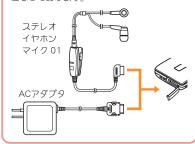
イヤホンのご利用について

別売りの外部接続端子対応のイヤホンを接続 してください。

なお、外部接続端子に非対応のイヤホンをご 利用になる場合には、別売りの変換アダプタ を接続してご利用ください。

外部接続端子用ステレオイヤホンマイク 01(別売)接続例

ACアダプタ(充電)およびステレオイヤホンマイク 01(イヤホンマイク端子)の差込口が共通 になっております。



1 受話口

2 空気穴

- FOMA端末内の余分な空気を抜くための穴です。
- 図メインディスプレイ(図でP.28)
- !MENU/操作ガイダンス用ボタン(PFP.30、 P.36)
- ⑤ 図:メール/操作ガイダンス用ボタン (☞P.30、P.50)

- 6 < □:開始/ハンズフリーボタン(©FP.44)
- 7 1~9、★、0、曲:ダイヤル/文字入力ボタン
- B ②:MULTIボタン
- ⑤ ○:マルチガイドボタン(© P.30)
- 10 回:カメラ/操作ガイダンス用ボタン (27 P.30, P.60)
- (**尺**): i モード/操作ガイダンス用ボタン (電子P.30、P.55)
- 12 @ (**h**): i チャネル/クリアボタン(@ P.58)
 - チャネル一覧を表示します。
 - 1つ前の画面に戻します。
- [6] (□:電源/終了ボタン(© P.26)
 - 電源を入れる/切るときに2秒以上押しま
 - 起動中の機能を終了して待受画面に戻します。
- (図で P.39)
 - ブライトモードを起動します。
 - ワンセグを起動します。
- 15 送話ロ/マイク
- 16 充電端子(©F.25)
 - ◆ 付属の卓上ホルダで充電するための端子です。

17 外部接続端子

- 充電時およびイヤホンマイク接続時などに使用する統合端子です。
- じサブディスプレイ(© P.29)

🔃 着信/充電ランプ

- 充電中に点灯します。
- カメラ起動中/撮影中に点灯/点滅します。
- 20 ドコモminiUIMカードスロット(©FP.24)
- 21 microSDカードスロット(©FP.73)

22日:サイドボタン

● 静止画や動画を撮影するときに使用します。

28 カメラ

- 静止画や動画を撮影するときに使用します。
- 24 赤外線ポート(図FP.74)
- ☑FOMAアンテナ※
- 26 ストラップ取り付け口
- 27 スピーカ
- 28 リアカバー(©FP.20)
 - リアカバーの裏側に貼付されているシール は、はがさないでください。無線機能に影響を およぼします。
- ② クマーク(図でP.68、P.74)
- ※ アンテナは本体に内蔵されています。アンテナ 付近を手で覆うと品質に影響をおよぼす場合が あります。
- ワンセグアンテナは本体に内蔵されており、 FOMA端末全体がアンテナの役割をしていま đ,

FOMA端末について

- SH-03Eは、W-CDMA・GSM/GPRS方式に対応 しています。
- FOMA端末は無線を使用しているため、トンネ ル・地下・建物の中などで電波の届かないとこ ろ、屋外でも電波の弱いところおよびFOMA サービスエリア外ではご使用になれません。ま た、高層ビル・マンションなどの高層階で見晴ら しのよい場所であってもご使用になれない場合 があります。なお、電波が強くアンテナマークが 3本表示されている状態で、移動せずに使用し ている場合でも通話が切れる場合がありますの で、ご了承ください。
- FOMA端末は電波を利用している関係上、第三 者により通話を傍受されるケースもないとはい えません。しかし、W-CDMA・GSM/GPRS方式 では秘話機能をすべての通話について自動的に サポートしますので、第三者が受信機で傍受し たとしても、ただの雑音とし、か聞き取れません。
- FOMA端末は音声をデジタル信号に変換して無 線による通信を行っていることから、電波状態 の悪いところへ移動するなど送信されてきたデ ジタル信号を正確に復元できない場合には、実 際の音声と異なって聞こえる場合があります。
- あ客様ご自身でFOMA端末に登録された情報内 容(電話帳、スケジュール、メモ、伝言メモ、音声 メモなど)は、別にメモを取るなどして保管して くださるようお願いします。FOMA端末の故障 や修理、機種変更やその他の取り扱いなどに よって、万が一、登録された情報内容が消失して しまうことがあっても、当社としては責任を負 いかねますのであらかじめご了承ください。

- 大切なデータはmicroSDカードに保存すること をおすすめします。また、パソコンをお持ちの場 合は、ドコモケータイdatalinkを利用して電話帳 やメール、スケジュールなどの情報をパソコン に転送・保管できます。
- あ客様はSSL/TLSをご自身の判断と責任にお いてご利用することを承諾するものとします。 お客様によるSSL/TLSのご利用にあたり、ドコ モおよび別掲の認証会社はお客様に対しSSL/ TLSの安全性などに関し何ら保証を行うもので はなく、万が一何らかの損害が発生したとして も一切責任を負いませんので、あらかじめごろ 承ください。

認証会社: 日本ベリサイン株式会社、サイバー トラスト株式会社、GMOグローバル サイン株式会社、RSAセキュリティ 株式会社、ヤコムトラストシステム ズ株式会社、株式会社コモドジャパ ン、Entrust, Inc., Go Daddy, Inc.

● このFOMA端末は、FOMAプラスエリアおよび FOMAハイスピードエリアに対応しておりま す。

安全上のご注意 (必ずお守りください)

- ご使用の前に、この「安全上のご注意 きょくお 読みの上、正しくお使いください。 また、お読みになった後は大切に保管してくだ さい。
- ここに示した注意事項は、お使いになる人や、他 の人への危害、財産への損害を未然に防ぐため の内容を記載していますので、必ずお守りくだ さい。

次の表示の区分は、表示内容を守らず、誤った使用 をした場合に生じる危害や損害の程度を説明して います。

この表示は、取り扱いを誤った 場合、「死亡または重傷を負う危 険が切迫して生じることが想定 される」内容です。

この表示は、取り扱いを誤った 場合、「死亡または重傷を負う可 能性が想定される」内容です。

この表示は、取り扱いを誤った 場合、「軽傷を負う可能性が想定 される場合および物的損害の発 生が想定される」内容です。

次の絵表示の区分は、お守りいただく内容を説明し ています。



禁止(してはいけないこと)を示 します。



分解してはいけないことを示す 記号です。



水がかかる場所で使用したり、水 に濡らしたりしてはいけないこ とを示す記号です。

濡れた手で扱ってはいけないこ とを示す記号です。



指示に基づく行為の強制(必ず 実行していただくこと)を示し ます。



電源プラグをコンセントから抜 いていただくことを示す記号で す。

「安全上のご注意」は、下記の7項目に分けて説明し ています。

● FOMA端末・電池パック・アダプタ・卓トホルダ・ ドコモminiUIMカードの取り扱いについて(共 涌) ● 電池パックの取り扱いについて P.10 ● アダプタ・卓トホルダの取り扱いについて ▶ ドコモminiUIMカードの取り扱いについて ● 医用電気機器近くでの取り扱いについて 材質一覧₽.13 FOMA端末・電池パック・アダプタ・卓上 ホルダ・ドコモminiUIMカードの取り扱 いについて(共通)

危険



高温になる場所(火のそば、暖房器具の そば、こたつの中、直射日光の当たる場 所、炎天下の車内など)で使用、保管、放 置しないでください。

火災、やけど、けがの原因となります。



電子レンジなどの加熱調理機器や高圧 容器に入れないでください。

火災、やけど、けが、感電の原因となりま ರ್.



分解、改造をしないでください。 火災、やけど、けが、感電の原因となりま đ,



水や飲料水、ペットの尿などで濡らさ ないでください。

水濡れ禁止

火災、やけど、けが、感電の原因となりま đ,

防水性能については下記をご参昭くださ 1,1

₽ P.18「防水/防塵性能」



FOMA端末に使用する電池パックおよ びアダプタは、NTTドコモが指定した ものを使用してください。

火災、やけど、けが、感電の原因となりま ರ್.

警告



強い力や衝撃を与えたり、投げ付けた りしないでください。

火災、やけど、けが、感電の原因となりま đ,



充電端子や外部接続端子に導電性異物 (金属片、鉛筆の芯など)を接触させな いでください。また、内部に入れないで ください。

火災、やけど、けが、感電の原因となりま đ,



使用中や充電中に、布団などで覆った り、包んだりしないでください。 火災、やけどの原因となります。



ガソリンスタンドなど引火性ガスが発 生する場所に立ち入る場合は必ず事前 にFOMA端末の電源を切り、充電をし ている場合は中止してください。

ガスに引火する恐れがあります。 ガソリンスタンド構内などでおサイフ ケータイをご使用になる際は必ず事前に 電源を切った状態で使用してください (ICカードロックを設定されている場合 にはロックを解除した上で電源をお切り ください)。



使用中、充電中、保管時に、異臭、発熱、 変色、変形など、いままでと異なるとき は、直ちに次の作業を行ってください。

- 電源プラグをコンセントやシガーラ イターソケットから抜く。
- FOMA端末の電源を切る。
- 電池パックをFOMA端末から取り外 ರ್ಮ

火災、やけど、けが、感電の原因となりま す。

、注意



ぐらついた台の上や傾いた場所など、 不安定な場所には置かないでくださ い。

落下して、けがの原因となります。



湿気やほこりの多い場所や高温になる 場所には、保管しないでください。 火災、やけど、感電の原因となります。



____ 子供が使用する場合は、保護者が取り 扱いの方法を教えてください。また、使 用中においても、指示どおりに使用し ているかをご確認ください。 けがなどの原因となります。



乳幼児の手の届かない場所に保管して ください。

誤って飲み込んだり、けがなどの原因と なったりします。



FOMA端末をアダプタに接続した状態 で長時間連続使用される場合には特に ご注意ください。

充電しながらiアプリやテレビ電話、ワン セグ視聴などを長時間行うとFOMA端末 や電池パック・アダプタの温度が高くなる ことがあります。

温度の高い部分に直接長時間触れるとお 客様の体質や体調によっては肌に赤みや かゆみ、かぶれなどが生じたり、低温やけ どの原因となったりする恐れがあります。

FOMA端末の取り扱いについて

、警告



赤外線ポートを目に向けて送信しない でください。

日に悪影響を及ぼす原因となります。



赤外線通信使用時に、赤外線ポートを 赤外線装置のついた家電製品などに向 けて操作しないでください。

赤外線装置の誤動作により、事故の原因と なります。



FOMA端末内のドコモminiUIMカード やmicroSDカード挿入口に水などの液 体や金属片、燃えやすいものなどの異 物を入れないでください。

火災、やけど、けが、感電の原因となりま す。



航空機内や病院など、使用を禁止され た区域では、FOMA端末の電源を切っ てください。

電子機器や医用電気機器に悪影響を及ぼ す原因となります。

なお、自動的に電源が入る機能を設定して いる場合は、設定を解除してから電源を 切ってください。

医療機関内における使用については各医 療機関の指示に従って<ださい。

航空機内での使用などの禁止行為をした 場合、法令により罰せられます。

ただし、電波を出さない設定にすることな どで、機内で本端末が使用できる場合に は、航空会社の指示に従ってご使用くださ L10



ハンズフリーに設定して通話する際や、 着信音が鳴っているときなどは、必ず FOMA端末を耳から離してください。 また、イヤホンマイクなどをFOMA端 末に装着し、ゲームや音楽再生などを する場合は、適度なボリュームに調節 してください。

音量が大きすぎると難聴の原因となりま す。

また、周囲の音が聞こえにくいと、事故の 原因となります。

Earphone Signal Level

The maximum output voltage for the music player function, measured in accordance with EN 50332-2 is 24 mV



心臓の弱い方は、着信バイブレータ(振 動)や着信音量の設定に注意してくだ さい。

心臓に悪影響を及ぼす原因となります。



医用電気機器などを装着している場合 は、医用電気機器メーカもしくは販売 業者に、電波による影響についてご確 認の上ご使用ください。

医用電気機器などに悪影響を及ぼす原因 となります。



高精度な制御や微弱な信号を取り扱う 電子機器の近くでは、FOMA端末の電 源を切ってください。

電子機器が誤動作するなどの悪影響を及 ぼす原因となります。

ご注意いただきたい電子機器の例

補聴器、植込み型心臓ペースメーカおよび 植込み型除細動器、その他の医用電気機 器、火災報知器、自動ドア、その他の自動制 御機器など。植込み型心臓ペースメーカお よび植込み型除細動器、その他の医用電気 機器をご使用される方は、当該の各医用電 気機器メーカもしくは販売業者に雷波に よる影響についてご確認ください。



万が一、ディスプレイ部やカメラのレ ンズを破損した際には、割れたガラス や露出したFOMA端末の内部にご注意 ください。

ディスプレイ部やカメラのレンズの表面 には、プラスチックパネルを使用しガラス が飛散りにくい構造となっておりますが、 誤って割れた破損部や露出部に触れます と、けがの原因となります。



防犯ブザーを鳴らす場合は、必ず FOMA端末を耳から離してください。 難聴の原因となります。

注意



ストラップなどを持ってFOMA端末を 振り回さないでください。

本人や他の人に当たり、けがなどの事故の 原因となります。



FOMA端末が破損したまま使用しない でください。

火災、やけど、けが、感電の原因となりま ರ್.



誤ってディスプレイを破損し、液晶な ど内部の物質が漏れた場合には、顔や 手などの皮膚につけないでください。 失明や皮膚に傷害を起こす原因となりま đ,

液晶など内部の物質が目や口に入った場 合には、すぐにきれいな水で洗い流し、直 ちに医師の診断を受けてください。 また、皮膚や衣類に付着した場合は、すぐ にアルコールなどで拭き取り、石鹸で水洗 いしてください。



白動車内で使用する場合、白動車メー カもしくは販売業者に、電波による影 響についてご確認の上ご使用くださ 1,1,

車種によっては、まれに車載電子機器に悪 影響を及ぼす原因となりますので、その場 合は直ちに使用を中止してください。



お客様の体質や体調によっては、かゆ み、かぶれ、湿疹などが生じることがあ ります。異状が生じた場合は、直ちに使 用をやめ、医師の診療を受けてくださ L10

各箇所の材質についてはP.13「材質一覧 |



FOMA端末を開閉する際は、指やスト ラップなどを挟まないようご注意くだ さい。

けがなどの事故の原因となります。



ディスプレイを見る際は、十分明るい 場所で、画面からある程度の距離を とってご使用ください。 視力低下の原因となります。

雷池パックの取り扱いについて

電池パックのラベルに記載されている表示により、

電池の種類をご確認ください。

表示	電池の種類
Li-ion00	リチウムイオン電池

危険



端子に針金などの金属類を接触させな いでください。また、金属製ネックレス などと一緒に持ち運んだり、保管した りしないでください。

電池パックの発火、破裂、発熱、漏液の原因 となります。



電池パックをFOMA端末に取り付ける ときは、電池パックの向きを確かめ、う まく取り付けできない場合は、無理に 取り付けないでください。

電池パックの発火、破裂、発熱、漏液の原因 となります。



火の中に投下しないでください。 電池パックの発火、破裂、発熱、漏液の原因 となります。



釘を刺したり、ハンマーで叩いたり、踏 みつけたりしないでください。

電池パックの発火、破裂、発熱、漏液の原因 となります。



電池パック内部の液体などが目の中に 入ったときは、こすらず、すぐにきれい な水で洗った後、直ちに医師の診療を 受けてください。

失明の原因となります。

、警告



落下による変形や傷などの異常が見ら れた場合は、絶対に使用しないでくだ さい。

電池パックの発火、破裂、発熱、漏液の原因 となります。



電池パックが漏液したり、異臭がした りするときは、直ちに使用をやめて火 気から遠ざけてください。

漏液した液体に引火し、発火、破裂の原因 となります。



ペットが電池パックに噛みつかないよ うご注意ください。

雷池パックの発火、破裂、発熱、漏液の原因 となります。

注意



一般のゴミと一緒に捨てないでくださ W

発火、環境破壊の原因となります。不要と なった電池パックは、端子にテープなどを 貼り、絶縁してからドコモショップなど窓 口にお持ちいただくか、回収を行っている 市町村の指示に従ってください。



濡れた電池パックを使用したり充電し たりしないでください。

電池パックの発火、破裂、発熱、漏液の原因 となります。



電池パック内部の液体などが漏れた場 合は、顔や手などの皮膚につけないで ください。

失明や皮膚に傷害を起こす原因となりま đ٠,

液体などが目や口に入った場合や、皮膚や 衣類に付着した場合は、すぐにきれいな水 で洗い流してください。

また、目や口に入った場合は、洗浄後直ち に医師の診断を受けてください。

アダプタ・卓上ホルダの取り扱いについて

警告



アダプタのコードが傷んだら使用しな いでください。 火災、やけど、感電の原因となります。



ACアダプタや卓トホルダは、風呂場な どの湿気の多い場所では使用しないで

ください。

感電の原因となります。

火災、やけど、感電の原因となります。



す。プラスアース車には使用しないで ください。

火災、やけど、感電の原因となります。



雷が鳴り出したら、アダプタには触れ ないでください。

コンセントやシガーライターソケット につないだ状態で充電端子をショート させないでください。また、充電端子に 手や指など、身体の一部を触れさせな いでください。

火災、やけど、感電の原因となります。



アダプタのコードの上に重いものをの せないでください。

火災、やけど、感電の原因となります。



コンセントにACアダプタを抜き差しす るときは、金属製ストラップなどの金 属類を接触させないでください。

火災、やけど、感電の原因となります。



濡れた手でアダプタのコード、卓上ホ ルダ、コンセントに触れないでくださ 漂わ手禁止 W

火災、やけど、感電の原因となります。



指定の電源、電圧で使用してください。 また、海外で充電する場合は、海外で使 用可能なACアダプタで充電してくださ W

誤った電圧で使用すると火災、やけど、感 電の原因となります。

ACアダプタ:AC100V

DCアダプタ:DC12V・24V(マイナスアー ス重専用)

海外で使用可能なACアダプタ:AC100V~ 240V(家庭用交流コンセントのみに接続 すること)



DCアダプタのヒューズが万が一切れた 場合は、必ず指定のヒューズを使用し てください。

火災、やけど、感電の原因となります。指定 ヒューズに関しては、個別の取扱説明書で ご確認ください。



_____ 電源プラグについたほこりは、拭き 取ってください。

火災、やけど、感電の原因となります。



ACアダプタをコンセントに差し込むと きは、確実に差し込んでください。

火災、やけど、感電の原因となります。



電源プラグをコンセントやシガーライ ターソケットから抜く場合は、アダプ タのコードを無理に引っ張らず、アダ プタを持って抜いてください。 火災、やけど、感電の原因となります。



長時間使用しない場合は、電源プラグ をコンセントやシガーライターソケッ トから抜いてください。

を抜く 火災、やけど、感電の原因となります。



万が一、水などの液体が入った場合は、 直ちにコンセントやシガーライターソ ケットから電源プラグを抜いてくださ W

火災、やけど、感電の原因となります。



お手入れの際は、電源プラグをコンセ ントやシガーライターソケットから抜 いて行ってください。

を抜く 火災、やけど、感電の原因となります。

ドコモminiUIMカードの取り扱いにつ いて

注意



ドコモminiUIMカードを取り外す際は 切断面にご注意ください。 けがの原因となります。

医用雷気機器近くでの取り扱いについて

本記載の内容は「医用電気機器への電波の影響を防 止するための携帯電話端末等の使用に関する指針1 (電波環境協議会)に準ずる。

≜警告



医療機関の屋内では次のことを守って 使用してください。

- 手術室、集中治療室(ICU)、冠状動脈疾 患監視病室(CCU)にはFOMA端末を持 ち込まないでください。
- 病棟内では、FOMA端末の電源を切って ください。
- ロビーなどであっても付近に医用電気 機器がある場合は、FOMA端末の電源を 切ってください。
- 医療機関が個々に使用禁止、持ち込み 禁止などの場所を定めている場合は、 その医療機関の指示に従ってください。
- 自動的に電源が入る機能が設定されている場合は、設定を解除してから、電源を切ってください。



満員電車の中など混雑した場所では、 付近に植込み型心臓ペースメーカおよ び植込み型除細動器を装着している方 がいる可能性がありますので、FOMA 端末の電源を切ってください。

電波により植込み型心臓ペースメーカおよび植込み型除細動器の作動に悪影響を 及ぼす原因となります。



植込み型心臓ペースメーカおよび植込み型除細動器などの医用電気機器を装着されている場合は、装着部から FOMA端末は22cm以上離して携行および使用してください。

電波により医用電気機器の作動に悪影響を及ぼす原因となります。



自宅療養などにより医療機関の外で、 植込み型心臓ペースメーカおよび植込 み型除細動器以外の医用電気機器を使 用される場合には、電波による影響に ついて個別に医用電気機器メーカなど にご確認ください。

電波により医用電気機器の作動に悪影響を及ぼす原因となります。

材質一覧

端末

体四等的 ++ 新 / 末		
使用箇所		材質/表面処理
FOMA端末 の表面	ディスプレイ面	PC•PMMA樹脂/ ハードコート
	ディスプレイ面 の裏側、サブ ディスプレイ	PMMA樹脂/ハー ドコート
	ディスプレイ面 の側面、ボタン 面の周囲、ヒン ジ部	ガラス入りポリア ミド樹脂/UV塗装
	ボタン面の裏側	PC+ABS-GF20樹 脂/UV塗装
	ボタン面	UV硬化樹脂
	ヒンジ部の側面	ABS樹脂/UV塗装
カメラ パネル	カメラパネル	PMMA樹脂/ハー ドコート
	カメラパネル保 護突起	PC+ABS-GF20樹 脂/UV塗装
当たり カバー	ボタン面	PET樹脂/UV硬化 樹脂
	ヒンジ部	ガラス入りポリア ミド樹脂/UV塗装

使用箇所		材質/表面処理
操作ボタン(飾りを含む)		UV硬化樹脂
サイドボタン		PC樹脂/UV塗装
	外部接続端子	SUS/ニッケル メッキ
外部接続 端子	カバー	PC樹脂・エラスト マー樹脂/UV塗装
	パッキン	EPDM/低摩擦コー ティング
充電端子		SUS/auメッキ
赤外線ポート		PMMA樹脂///- ドコート
ジャックシ		PET
microSD	金属部	SUS
カード スロット	樹脂部	ガラス入りポリア ミド樹脂
ドコモ	レバー	46ナイロン
miniUIM カード スロット	樹脂部	ABS樹脂
	シール	PET
電池収納面	樹脂部	ガラス入りポリア ミド樹脂
電池収納部	電池収納部周囲	ガラス入りポリア ミド樹脂
电心图4X1的	ネジ	SUS/パシペート 処理
電池端子	電池端子コネク タ本体	PA4T
	電池端子	銅合金/金メッキ

リアカバー

使用箇所	材質/表面処理
リアカバー本体	PC+ABS-GF20樹 脂/UV塗装
無線対策シール	IFL12(磁性粉+ウ レタン樹脂)/PET
パッキン	EPDM/低摩擦コー ティング

電池パック

使用箇所	材質/表面処理
電池パック本体	PC樹脂/放電加工
端子部	銅合金/全面ニッケル下地メッキ、金メッキ

卓上ホルダ

使用箇所	材質/表面処理
本体	ABS
ツメ	POM
スイッチ	POM
充電端子	Au 0.5 μ / 封孔処理
接続端子の金属部	Au 0.3 μ / 封孔処理
接続端子の樹脂部	PPS
ネジ	SWCH
ストッパー	ポロン

取り扱い上のご注意

共通のお願い

 SH-03Eは防水/防塵性能を有しておりますが、 FOMA端末内部に水や粉塵を侵入させたり、付 属品、オブション品に水や粉塵を付着させたり しないでください。

電池バック、アタブタ、卓上ホルタ、ドコモminiUMカードは防水/防塵性能を有しておりません。風呂場などの湿気の多い場所でのご使用や、雨などがかかることはおやめください。また身に付けている場合、汗による湿気により内部が腐食し故障の原因となります。調査の結果、これらの水濡れによる故障と判明した場合、保証対象外となり修理できないことがありますので、あらかじめご了承ください。なお、保証対象外ですので修理を実施できる場合でも有料修理となります。。

- あ手入れは乾いた柔らかい布(めがね拭きなど)で拭いてください。
 - 乾いた布などで強く擦ると、ディスプレイに傷が つく場合があります。
 - ディスプレイに水滴や汚れなどが付着したまま放置すると、シミになることがあります。
 - アルコール、シンナー、ベンジン、洗剤などで拭く と、印刷が消えたり、色があせたりすることがあり ます。
- 端子は時々乾いた綿棒などで清掃してください。

端子が汚れていると接触が悪くなり、電源が切れた り充電不十分の原因となったりしますので、端子を 乾いた綿棒などで拭いてください。

また、清掃する際には端子の破損に十分ご注意ください。

エアコンの吹き出し口の近くに置かないでください。

急激な温度の変化により結露し、内部が腐食し故障 の原因となります。

● FOMA端末や電池パックなどに無理な力がかからないように使用してください。

多くのものが詰まった荷物の中に入れたり、衣類の ポケットに入れて座ったりするとディスプレイ、内 部基板、電池パックなどの破損、故障の原因となりま す。

また、外部接続機器を外部接続端子(イヤホンマイク端子)に差した状態の場合、コネクタ破損、故障の原因となります。

- ディスプレイは金属などで擦ったり引っかいたりしないでください。
 傷つくことがあり故障、破損の原因となります。
- ◆ オプション品に添付されている個別の取扱説明書をよくお読みください。

FOMA端末についてのお願い

- 極端な高温、低温は避けてください。
 温度は5℃~40℃(ただし、36℃以上は一時的な使用に限る)、湿度は45%~85%の範囲でご使用ください。
- 一般の電話機やテレビ・ラジオなどをお使いになっている近くで使用すると、悪影響を及ぼす原因となりますので、なるべく離れた場所でご使用ください。
- お客様ご自身でFOMA端末に登録された情報内容は、別にメモを取るなどして保管してくださるようお願いします。

万が一登録された情報内容が消失してしまうことが あっても、当社としては責任を負いかねますのであ らかじめご子承ください。

◆ FOMA端末を落としたり、衝撃を与えたりしないでください。

故障、破損の原因となります。

- 外部接続端子(イヤホンマイク端子)に外部接続機器を接続する際に斜めに差したり、差した状態で引っ張ったりしないでください。 対策・破省の原因となります。
- ストラップなどを挟んだまま、FOMA端末を閉じないでください。

故障、破損の原因となります。

- 使用中、充電中、FOMA端末は温かくなりますが、異常ではありません。そのままご使用ください。
- カメラを直射日光の当たる場所に放置しないで ください。

素子の退色・焼付きを起こす場合があります。

● 通常は外部接続端子カバーを閉じた状態でご使用ください。

ほこり、水などが入り故障の原因となります。

リアカバーを外したまま使用しないでください。

電池パックが外れたり、故障、破損の原因となったりします。

- ディスプレイやボタンのある面に、極端に厚み のあるシールなどを貼らないでください。
 故障、破損、誤動作の原因となります。
- microSDカードの使用中は、microSDカードを取り外したり、FOMA端末の電源を切ったりしないでください。

データの消失、故障の原因となります。

磁気カードなどをFOMA端末に近づけたり、挟んだりしないでください。

キャッシュカード、クレジットカード、テレホンカード、フロッピーディスクなどの磁気データが消えて しまうことがあります。

● FOMA端末に磁気を帯びたものを近づけないで ください。

強い磁気を近づけると誤動作の原因となります。

電池パックについてのお願い

● 電池パックは消耗品です。

使用状態などによって異なりますが、十分に充電しても使用時間が極端に短くなったときは電池パックの交換時期です。指定の新しい電池パックをお買い 求めください。

- 充電は、適正な周囲温度(5℃~35℃)の場所で 行ってください。
- ●電池パックの使用時間は、使用環境や電池パックの劣化度により異なります。
- 電池パックの使用条件により、寿命が近づくにつれて電池パックが膨れる場合がありますが問題ありません。
- ■電池パックを保管される場合は、次の点にご注意ください。
 - フル充電状態(充電完了後すぐの状態)での保管
 - 電池残量なしの状態(本体の電源が入らない程消費している状態)での保管

電池パックの性能や寿命を低下させる原因となります。

保管に適した電池残量は、目安として電池アイコン表示が2本、または残量が40パーセント程度の状態をお勧めします。

アダプタについてのお願い

- ・ 充電は、適正な周囲温度(5℃~35℃)の場所で 行ってください。
- 次のような場所では、充電しないでください。
 - 湿気、ほこり、振動の多い場所
 - 一般の電話機やテレビ・ラジオなどの近く
- 充電中、アダプタが温かくなることがあります が、異常ではありません。そのままご使用くださ い。
- DCアダプタを使用して充電する場合は、自動車 のエンジンを切ったまま使用しないでくださ W
 - 白動車のバッテリーを消耗させる原因となります。
- 抜け防止機構のあるコンセントをご使用の場 合、そのコンセントの取扱説明書に従ってくだ さい。
- 強い衝撃を与えないでください。また、充電端子 を変形させないでください。 故障の原因となります。

ドコモminiUIMカードについてのお願い

- ドコモminiUIMカードの取り付け/取り外した は、必要以上に力を入れないでください。
- 他のICカードリーダー/ライターなどにドコ EminiUIMカードを挿入して使用した結果とし て故障した場合は、お客様の責任となりますの で、ご注意ください。
- I C部分はいつもきれいな状態でご使用くださ L.
- あ手入れは、乾いた柔らかい布(めがね拭きな) ど)で拭いてください。

- お客様ご自身で、ドコモminiUIMカードに登録さ れた情報内容は、別にメモを取るなどして保管 してくださるようお願いします。
 - 万が一登録された情報内容が消失してしまうことが あっても、当社としては責任を負いかねますのであ らかじめご了承ください。
- 環境保全のため、不要になったドコモminiUIM カードはドコモショップなど窓口にお持ちくだ さい。
- ICを傷つけたり、不用意に触れたり、ショート させたりしないでください。 データの消失、故障の原因となります。
- ドコモminiUIMカードを落としたり、衝撃を与え たりしないでください。
- ドコモminiUIMカードを曲げたり、重いものをの せたりしないでください。 故障の原因となります。
- ドコモminiUIMカードにラベルやシールなどを 貼った状態で、FOMA端末に取り付けないでく ださい。

故障の原因となります。

故障の原因となります。

FeliCaリーダー/ライターについて

- FOMA端末のFeliCa リーダー/ライター機能 は、無線局の免許を要しない微弱電波を使用し ています。
- 使用周波数は13.56MHz帯です。周囲で他のリー ダー/ライターをご使用の場合、十分に離して お使いください。また、他の同一周波数帯を使用 の無線局が近くにないことを確認してお使いく ださい。

注意

● 改造されたFOMA端末は絶対に使用しないでく ださい。改造した機器を使用した場合は電波法 に抵触します。

FOMA端末は、電波法に基づく特定無線設備の技術 基準適合証明などを受けており、その証として「技適マーク全」JがFOMA端末の銘版シールに表示され ております。

FOMA端末のネジを外して内部の改造を行った場合、技術基準適合証明などが無効となります。 技術基準適合証明などが無効となった状態で使用すると、電波法に抵触しますので、絶対に使用されないようにお願いいたします。

- 自動車などを運転中の使用にはご注意ください。
 運転中の携帯電話を手で保持しての使用は罰則の対象となります。
 - ただし、傷病者の救護または公共の安全の維持など、 やむを得ない場合は対象外となります。
- FeliCa リーダー/ライター機能は日本国内で使用してください。
 FOMA端末のFeliCa リーダー/ライター機能は日本国内での無線規格に準拠しています。海外でご使用
- になると罰せられることがあります。 ● 基本ソフトウェアを不正に変更しないでくださ
 - -ソフトウェアの改造とみなし故障修理をお断りする 場合があります。

防水/防塵性能

SH-03Eは、外部接続端子カバーをしっかりと閉じ、リアカバーを取り付けた状態でIPX5^{※1}、IPX7^{※2}の防水性能、IP5X^{※3}の防塵性能を有しています。

- ※1 IPX5とは、内径6.3mmの注水ノズルを使用し、 約3mの距離から12.5リットル/分の水を最低 3分間注水する条件であらゆる方向から噴流 を当てても、電話機としての機能を有することを意味します。
- ※2 IPX7とは、常温で水道水、かつ静水の水深1mのところにSH-03Eを静かに沈め、約30分間放置後に取り出したときに電話機としての機能を有することを意味します。
- ※3 IP5Xとは、保護度合いを指し、直径75μm以下の塵埃(じんあい)が入った装置に電話機を8時間入れてかくはんさせ、取り出したときに電話機の機能を有し、かつ安全を維持することを意味します。

L1

SH-03Eが有する防水/防塵性能で できること

- 雨の中で傘をささずに通話、ワンセグ視聴がで きます(1時間の雨量が20mm程度)。
- あれを洗い流すことができます。洗うときは、や や弱めの水流(6リットル/分以下、常温(5℃~ 35℃)の水道水)で蛇口やシャワーから約10cm 離して洗います。リアカバーを取り付けた状態 で、外部接続端子カバーが開かないように押さ えたまま、ブラシやスポンジなどは使用せず手 で洗ってください。洗ったあとは、水抜きをして から使用してください(grp.22)。
- プールサイドで使用できます。ただし、プールの 水をかけたり、プールの水に浸けたりしないで ください。

ご利用にあたって

防水/防塵性能を維持するために、必ず次の点 を確認してください。

- 外部接続端子カバー、リアカバーをしっかりと 閉じてください。開閉するときは、ゴムパッキン に無理な力を加えないように注意してくださ いっ
- 外部接続端子カバーやリアカバーが浮いていな。 いように完全に閉じたことを確認してくださ いっ
- 助水/防塵性能を維持するため、外部接続端子 カバー、リアカバーはしっかり閉じる構造と なっております。無理に開けようとすると爪や 指などを傷つける可能性がありますので、ご注 意ください。

外部接続端子カバーの開きかた

ミゾに指先をかけて、開けてください。



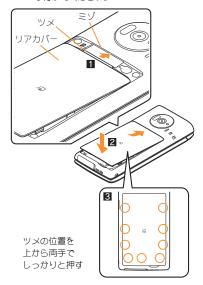
外部接続端子カバーの閉じかた

FOMA端末と外部接続端子カバーにすき間が生じ ないように合わせ、矢印の方向にしっかりと押して 閉じてください。



リアカバーの取り付けかた

- リアカバーの先のツメをFOMA端末 のミゾに差し込み(11)、矢印の方向 (2)に取り付け、両手でしっかりと押 **す(3)**
 - リアカバーの裏側にも、9箇所に取り付け 用のツメが付いています。FOMA端末とリ アカバーにすき間が生じないように、ツメ の位置を上から両手でしっかりと押して取 り付けてください。



リアカバーの取り外しかた

FOMA端末のミゾに指先をかけ、上方 向に取り外す



助水/防塵性能を維持するため、異常の有無 にかかわらず2年に1回、部品の交換をおす すめします。部品の交換は端末をお預かりし て有料にて承ります。ドコモ指定の故障取扱 窓口にお持ちください。

注意事項

- 手が濡れているときやFOMA端末に水滴がつい ているときには、リアカバーの取り付け/取り 外し、外部接続端子カバーの開閉はしないでく ださい。
- 外部接続端子カバー、リアカバーはしっかりと 閉じてください。接触面に微細なゴミ(髪の毛1 本、砂粒 1つ、微細な繊維など)が挟まると、水や 粉塵が侵入する原因となります。

- 外部接続端子カバーまたはリアカバーが開いて いる状態で水などの液体がかかった場合、内部 Γ液体が入り、感電や故障の原因となります。そ のまま使用せずに電源を切り、電池パックを外 した状態でドコモ指定の故障取扱窓口へご連絡 ください。
- 外部接続端子カバー/リアカバーと本体の接触 面のゴムパッキンは防水/防塵性能を維持する 上で重要な役割を担っています。はがしたり傷 つけたりしないでください。また、ゴミが付着し ないようにしてください。 ゴムパッキンが傷ついたり、変形したりした場 合は、ドコモ指定の故障取扱窓□にてお取り替 えください。
- 外部接続端子カバーやリアカバーのすき間に、 先の尖ったものを差し込まないでください。ゴ ムパッキンが傷つき、水や粉塵が侵入する原因 となります。
- リアカバーが破損した場合は、リアカバーを交換 してください。破損箇所から内部に水が入り、感 電や電池の腐食などの故障の原因となります。
- 水中でFOMA端末を使用(開閉、ボタン操作を含 む)しないでください。故障の原因となります。
- 規定(愛P.18)以上の強い水流(6リットル/分 を超える)を直接当てないでください。SH-03Eは IPX5の防水性能を有しておりますが、故障の原 因となります。
- ・ 常温(5℃~35℃)の水以外の液体をかけたり、 浸けたりしないでください。
- 洗濯機などで洗わないでください。
- 結露防止のため、寒い場所から暖かい場所へ移 動するときはFOMA端末が常温になってから持 ち込んでください。
- 温泉やせっけん、洗剤、入浴剤の入った水には絶 対に浸けないでください。

- ライヤーなど)を当てたりしないでください。
- 海水には浸けないでください。
- 砂/泥の上に直接置かないでください。
- 濡れたまま放置しないでください。寒冷地で凍 結するなど、故障の原因となります。

● FOMA端末は水に浮きません。

- 落下させないでください。傷の発生などにより 防水/防塵性能の劣化を招くことがあります。
- 送話□/マイク、受話□、スピーカに水滴を残さ ないでください。通話不良となるおそれがあり **ます**。
- 送話□/マイク、受話□、スピーカ、空気穴など を尖ったものでつつかないでください。
- 付属品、オプション品は防水/防塵性能を有し ておりません。付属の卓トホルダにFOMA端末 を差し込んだ状態の場合、ACアダプタを接続し ていない状態でも、風呂場、シャワー室、台所、洗 面所などの水周りでは使用しないでください。



せっけん/ 洗剤 / 入浴剤



海水





温泉



実際の使用にあたって、すべての状況での動 作を保証するものではありません。また、調 査の結果、お客様の取り扱いの不備による故 障と判明した場合、保証の対象外となりま す。

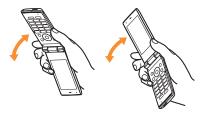
水に濡れたときの水抜きについて

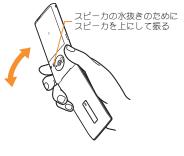
FOMA端末を水に濡らした場合、拭き取れな かった水があとから漏れてくる場合があります ので、下記の手順で水抜きを行ってください。

- FOMA端末表面の水分を乾いた清潔 な布などでよく拭き取る
 - ストラップを付けている場合は、ストラッ プも十分乾かしてください。

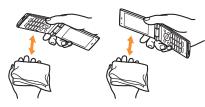


🦻 FOMA端末のヒンジ部をしっかりと 持ち、20回程度水滴が飛ばなくなるま で振る





- 🧣 送話口/マイク、受話口、スピーカ、ボ タン、空気穴、ヒンジ部などのすき間 に溜まった水は、乾いた清潔な布など にFOMA端末を軽く押し当てて拭き 取る
 - 各部の穴に水が溜まっていることがありま すので、開口部に布を当て、軽くたたいて水 を出してください。



- FOMA端末から出てきた水分を乾い た清潔な布などで十分に拭き取る
 - 水を拭き取ったあとに本体内部に水滴が 残っている場合は、水が染み出ることがあ ります。

充電のときには

付属品、オプション品は防水/防塵性能を有し ていません。充電時、および充電後には、必ず次 の点を確認してください。

- FOMA端末が濡れていないか確認してくださ い。濡れている場合や水に濡れたあとは、よく水 抜きをして乾いた清潔な布などで拭き取ってか ら、卓上ホルダに差し込んだり、外部接続端子力 バーを開いたりしてください。
- 外部接続端子カバーを開いて充電した場合に は、充電後はしっかりとカバーを閉じてくださ い。外部接続端子からの水や粉塵の侵入を防ぐ ため、卓上ホルダを使用して充電することをお すすめします。
- FOMA端末が濡れている状態では絶対に充電 しないでください。
- 濡れた手でACアダプタ、卓トホルダに触れな いでください。感電の原因となります。
- ACアダプタ、卓トホルダは、水のかからない状 態で使用してください。風呂場、シャワー室、台 所、洗面所などの水周りで使用しないでくださ い。火災や感電の原因となります。

事前の準備

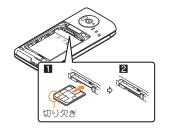
ドコモminiUIMカードの取り付け かた

ドコモminiUIMカードは、お客様の電話番号な どの情報が記憶されているICカードです。

- ドコモminiUIMカードは、対応端末以外ではご利 用いただけないほか、ドコモUIMカードからのご 変更の場合は、ご利用のサイトやデータなどの一 部ガご利用いただけなくなる場合があります。
- ◆ 本FOMA端末では、ドコモminiUIMカードのみご 利用できます。ドコモUIMカード、FOMAカード をお持ちの場合には、ドコモショップ窓口にて お取り替えください。
- ドコモminiUIMカード の IC(金色)面を上に 向けて、ドコモminiUIM カードスロットにセッ トする(11)



● 奥まで差し込んでください(2)。



- レバーを無理に引っ張ったり、力を加えたりす ると、破損するおそれがありますのでご注意く ださい。
- 無理に取り付けようとしたり、取り外そうとし たりするとドコモminiUIMカードが破損するお それがありますので、ご注意ください。

電池パックの取り付けかた

- FOMA端末の電源を切り、閉じた状態で、両手で 持って行ってください。
- 電池パックは防水/防塵性能を有しておりませ ho
- リアカバーを取り外す(©TP.20)

電池パックを取り付ける

■ 電池パックのリサイクルマークのある面を トに向けて、FOMA端末と電池パックのツ メを合わせて取り付けてください。



リアカバーを取り付ける(CTP.20)

無理に取り付けたり、取り外したりすると、 FOMA端末の電池パックとの接続端子(充電端 子)が破損することがあります。

リアカバーはしっかりと閉めてください。不十 分だとリアカバーが外れ、振動で電池パックが 外に飛び出すおそれがあります。また、防水/ 防塵性能が損なわれ、水や粉塵が侵入する原因 となります。

充電のしかた

- 外部接続端子カバーの閉め忘れによる水や粉塵 の侵入を防ぐため、付属の卓トホルダを使用し て充電することをおすすめします。
- ACアダプタ(別売)、卓上ホルダは防水/防塵性 能を有しておりません。FOMA端末が濡れてい る状態では絶対に充電しないでください。充電 時の、防水/防塵性能に関する注意事項につい ては**に**P.23

卓上ホルダを使って充雷する

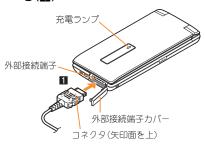
- ACアダプタのコネクタの矢印面を上 に向けて、卓トホルダの接続端子に差 し込む(11)
 - コネクタが卓トホルダに水平になるように して、「カチッ」と音がするまでしっかりと 差し込んでください。
- 🤌 ACアダプタの電源プラグをコンセン トに差し込む(2)
- 🧣 FOMA端末を卓上ホルダに置くと、充 電確認音が鳴り、充電ランプが点灯し て、充雷が開始する
 - FOMA端末を矢印の方向に「カチッ」と音が するように置いてください(3)。



- ▲ 充電が完了すると、充電確認音が鳴 り、充電ランプが消灯する
 - 卓トホルダを押さえながら、FOMA端末を 手前に起こして持ち上げます。
- 長時間使用しないときは、ACアダプタをコン セントから抜いてください。
- 充電確認音が鳴らないときや充電ランプが点 灯しないときは、FOMA端末が卓上ホルダに正 しく置かれていないことがあります。正しく置 き直してください(電源を切っているときやマ ナーモード中、充電確認音が[OFF]の場合は除 <)。
- FOMA端末を卓上ホルダに置くときは、スト ラップなどを挟まないようにご注意ください。

ACアダプタを使って充電する

- 必ずFOMA ACアダプタ01/02(別売)の取扱説 明書を参照してください。
- 外部接続端子カバーを開き、ACアダ プタを外部接続端子に水平に差し込 **t**}(**1**)



ACアダプタの電源プラグをコンセン トに差し込むと、充電確認音が鳴り、充 電ランプが点灯して、充電が開始する



- 🧣 充電が完了すると、充電確認音が鳴 り、充電ランプが消灯する
 - コネクタを取り外すときは、コネクタの両 側にあるリリースボタンを押したまま (11)、コネクタを水平に抜いてください $(2)_{3}$



● 無理に差し込んだり抜いたりすると、外部接続 端子やコネクタが破損や故障する場合があり ますので、ご注意ください。

──(2秒以上)

- 初期設定が完了しているときは、待受画面 が表示されます。
- 電源を切るときも、■を2秒以上押しま す。

初期設定を行う

- ・ 端末暗証番号が設定されていないときは、 FOMA端末の電源を入れるたびに、設定画面が 表示されます。
- ノーマルメニューで「本体設定] ▶ 「その他設定] 「初期設定」でも設定画面を表示できます。
- [日付時刻設定] ▶ 日付・時刻を設定
- ② [端末暗証番号設定]▶端末暗証番号 を登録
- ા キー確認音設定]▶キー確認音を設定
- ▲ 「文字サイズ設定」 文字サイズを一 括設定

相手に自分の電話番号を通知する

音声電話やテレビ電話をかけるときに、相手の 電話機(ディスプレイ)に自分の電話番号(発信 者番号)を表示させることができます。

- 発信者番号通知をお願いする旨のガイダンスが 聞こえた場合は、発信者番号を通知する設定に するか[186]を付けてからおかけ直しください。
- ノーマルメニューで[雷話機能] [発着信·通話設定] ▶ [発信者番号通 知
- ② 「設定〕▶設定を選ぶ▶「OK」

自分の電話番号を確認する

ノーマルメニューで[プロフィール]

自分の名前や画像を登録する

- ノーマルメニューで[プロフィール]
- □ 端末暗証番号を入力
- 3 各項目を設定 ▶ 🗖



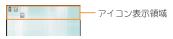
メールアドレス変更や迷惑メール対 策の設定などを行う

メールアドレスの変更や迷惑メール対策などを行う i モードサイトに接続します。詳しい設定方法につ いては、『ご利用ガイドブック(i モード編)』をご覧 ください。

- 1 待受画面で 🖾 ▶ [メール設定] ▶ 「アドレス・迷惑メール設定]
- (はい)

画面の説明

<u>デ</u>ィスプレイの見かた



主なアイコン

	電池残量表示
Î	
	(多 < 少)
	電波状態表示
	$\lceil \lceil \rceil \rceil \rightarrow \lceil \rceil \rceil \rightarrow \lceil \rceil \rightarrow \rceil$
	(強 ← → 弱)
Tal	● [酬]が表示されているとき
	は、サービスエリア外、また
	は電波の届かない場所にい
	ます。
8 2	i モード表示
⊕ 🛜	親子モード表示
\$	赤外線通信表示
ı ¢	ハンズフリー表示
	i モードメール/SMS/エリ
	アメール/インフォメーショ
	ン受信表示
风风风水园	i アプリ表示
4 ■	アラーム/スケジュール表示
	ソフトウェア更新表示

SD 💋	microSDカード表示
FG On	ICカードロック表示
æ	公共モード(ドライブモード) 表示
□ \$□ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$	サイレント/バイブレータ表示
<u>@</u>	マナーモード表示
G	ダイヤル発信制限表示
	伝言メモ表示
	ドコモminiUIMカードエラー表 示
Self	セルフモード表示
*	ブライトモード表示
36 RE SA	3G/GSM表示
On On	パーソナルデータロック表示
© 0	ecoモード表示
REC. REC.	ワンセグ録画表示
₹	USB接続中表示

ストックアイコンからお知らせ内容 を確認する

かかってきた電話に出られなかったときや新着 メールがあるときなどに、待受画面にストックアイ コンを表示してお知らせします。



主なマークの意味

■ : 着信あり □: 伝言メモ (会: 留守録音あり)

- 待受画面にストックアイコン表示▶ (•)
- ストックアイコンを選ぶ
 - 内容を確認するとストックアイコンは消え ます。

サブディスプレイの見かた

画面は、サブディスプレイ設定の待受表示設定で時 計表示を[待受時計(小)]に設定した場合です。



メニューの設定と選択

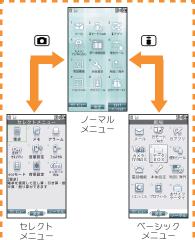
機能の設定、変更、登録は、メニュー画面から行 うことができます。

本書では、ノーマルメニューから機能を呼び出 す方法を基準に説明しています。

各メニューを表示する

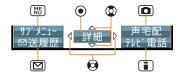
待受画面で(題)を押すと、ノーマルメニュー、ベーシックメニュー、セレクトメニューを表示できます。





操作ガイダンス用ボタンについて

操作ガイダンスに表示されているメニューの選択/実行などに使用します。操作ガイダンスに表示されているメニューを選択/実行するために割り当てられたボタンは次のとおりです。



操作ガイダンスメニューについて

操作ガイダンスには、利用している機能や状況に応じてメニューが表示されます。

主に表示される操作ガイダンスメニュー例を記載 します。

決定	選択した項目を決定
サブメニュー	サブメニューを表示
確認	選択した画像や音楽などを確認
戻る	1つ前の画面に戻る
全表示	フォルダ分けしたファイルなど
	を一覧で表示
中止	メール受信などの動作を中止
全選択/全解除	選択できる項目のすべてを選
	択/解除
ショートカット	ショートカットを追加
閉じる	サブメニュー画面などを閉じる

メニュー操作

- 選択できる機能については**愛**P.83
- ノーマルメニューに設定したきせかえツールに よっては、機能の選択方法が異なる場合があり ます。

ここでは、マルチガイドボタンを使ってアラー ムを起動する方法を例に説明します。



ノーマルメニュー

[便利ツール]を表示



アラームを起動

サブメニューから機能を選択する

操作ガイダンスに[サブメニュー]が表示されてい るときに関を押すと、その画面で使用できる機能 (サブメニュー)が表示されます。 ※を使って、表示 されたサブメニューを選択してください。 サブメニューに複数のページがある場合は、❸を 使ってページを切り替えます。

docomo Palette UI

FOMA端末の電源を入れると、待受画面が表示されます。待受画面で®を押すとMyFACE画面が表示され、®を2回押すとショートカット画面が表示されます。各画面にコンテンツやショートカットを登録して、さまざまな機能を利用することができます。



MyFACEを利用する

- 1 待受画面で❷
 - MvFACEコンテンツの更新:
- 接続先設定を変更した場合は、プリインストー ルされたMvFACEコンテンツの更新にもパ ケット通信料がかかります。

■ MyFACEを設定する

- ノーマルメニューで[本体設定] 🕨 [画面・ディスプレイ] ▶ [MyFACE設 定门
- 🤈 項目を選ぶ
 - ◆ [MyFACE利用設定] ▶ 設定を選ぶ
 - ◆ 「更新诵知表示設定] ▶ 設定を選ぶ
 - ◆「ローミング時自動更新設定] 設定を選ぶ
 - ◆ [低雷力時動作設定] ▶ 設定を選ぶ
 - ◆「MvFACEビューア設定】▶項目を選ぶ

[ローミング時自動更新設定]について

- 海外に移動すると[自動更新しない]に設定さ れ、確認画面が表示されます。
- 国際ローミング中はすべてのMvFACEコンテ ンツの更新にパケット通信料がかかります。

ショートカットを利用する

- 待受画面で◎▶◎
- ショートカットを選ぶ

ショートカットを作成する

例: ノーマルメニューのとき

- メニュー項目にカーソルを合わせる
 - ▶ (Mi) ▶ 「ショートカット作成]
 - ショートカット画面で「新規追加」 ▶ 項目に カーソルを合わせる | このでも操作できま d,

₩ ショートカット/グループを移動する

1 ショートカット画面でショートカッ ト/グループにカーソルを合わせる ▶ ⑥(1秒以上)▶移動先を選ぶ

使いかたガイドを利用する

FOMA端末の操作方法がわ からないときに利用してく ださい。使いかたガイドが 表示され、それぞれの機能 の説明や操作方法などを確 認することができます。ま た、使いかたガイドから機 能を直接起動することもで きます。



- ノーマルメニューで[便利ツール] 「使いかたガイド]
- 🤌 項目を選ぶ

文字入力

文字入力のしかた

FOMA端末には、電話帳やメールなど文字を入力して活用する機能があります。

◆ 本書では、ダイヤルボタンでのかな入力で文字 を入力する方法を基準に説明しています。

入力モードの種類と切り替え

入力する文字の種類に合わせて、入力モードを切り 替えます。

1 文字入力画面で ☑



-切り替え項目

2 入力モードを選ぶ

漢	漢字・ひらがな
ア	全角カタカナ
7	半角カタカナ
X	区点コード
а	全角英字(小文字→大文字)
а	半角英字(小文字→大文字)
1	全角数字
_1	半角数字
А	全角英字(大文字→小文字)
А	半角英字(大文字→小文字)

文字を入力する

例:「電話」と入力するとき

■ 文字入力画面で「でんわ」と入力

- でんわ:4(4回) ★(1回) *0(3回)(4回) *(1回) *(1回)
- 同じボタンに割り当てられた文字を連続して入力:文字を入力 ▶ ② ▶ 文字を入力
- 2 🗅
- 3 •

絵文字/記号を入力する

1 文字入力画面で □

- ・ デコメ絵文字®/絵文字/デコメ®ピクチャの切替:□
- 全角記号と半角記号の切替: №
- 🤰 絵文字/記号を選ぶ

顔文字を入力する

- 1 文字入力画面で (M) ▶ [絵文字・記号・ 顔文字] ▶ [顔文字]
 - メール本文のとき:文字入力画面で圏 ▶[定型文・データ引用] ▶ [絵文字・記号・顔文字] ▶ [顔文字]
- 2 カテゴリを選ぶ▶顔文字を選ぶ

音/画面設定

着信音を変える

- ¶ ノーマルメニューで[本体設定]▶ 「音/バイブ/マナー]▶「着信音設 定门
- 🤰 項目を選ぶ
 - ◆「音声雷話]
 - ◆「テレビ電話]
 - ◆「メール】
 項目を選ぶ
- 🙎 各項目を設定 🕨 🗖
- ・ 着信音に メロディを設定すると、バイブレータ 設定(@P.35)の関連する機能が[OFF]に設定 されます。

着信音の音量を変える

- ¶ ノーマルメニューで[本体設定]▶ [音/バイブ/マナー] ▶ [音量設定]
- 🤰 項目を選ぶ
 - ◆ [着信音量] ▶ 項目を選ぶ ▶ 爻
 - ◆ 「メール・メッセージ着信音量] ▶

ボタンを押したときの音量を変える

- 1 ノーマルメニューで[本体設定] ▶ [音/バイブ/マナー] ▶ [音量設定]
- 🤌 [操作確認音量] ▶ 🔕

バイブレータを設定する

着信時、アラーム鳴動時、1アプリ利用時の振動 を設定できます。

- ¶ ノーマルメニューで[本体設定]▶ 「音/バイブ/マナー] ▶ 「バイブレー 夕設定]
- 2 項目を選ぶ
- パイブレータを選ぶ
- バイブレータを設定したとき、机の上などに FOMA端末を置いておくと、振動によって落下 するおそれがありますので、ご注意ください。

マナーモードを利用する

FOMA端末から音を出さないように、切り替え ることができます。

- マナーモード設定中も、次の音は鳴ります。
 - カメラのシャッター音
 - カメラの撮影開始音/停止音
 - ボイスレコーダーの録音開始音/停止音
 - 防犯ブザー音
- マナーモード設定中に緊急地震速報を受信する と、マナーモードの設定にかかわらずバイブ レータは動作します。また、オリジナルマナー モードで、次のいずれかの音を鳴らす設定に なっているときは専用警報音(ブザー音)も鳴り ます。
 - キー確認音

- 電話着信音量
- メール着信音量
- 電池アラーム音
- アラーム音
- ¶ ノーマルメニューで[本体設定]▶ 「音/バイブ/マナー]▶「マナーモー ド選択]
- 🤈 種類を選ぶ
 - ◆ 「通常マナーモード]
 - ◆「オリジナルマナーモード」 各項目を 設定▶□
 - ◆「サイレントマナーモード]
 - マナーモードを設定すると、「♥]/「♥]が 表示されます。

マナーモード解除

● 待受画面で#(1秒以上)

画面の設定を変える

メインディスプレイの表示を変える

- 1 ノーマルメニューで[本体設定]▶ [画面・ディスプレイ] ▶ [待受画面設 定] [待受画面選択]
- 🤰 項目を選ぶ

メニューの表示を変える

待受画面表示中に

「なりを押したとき表示されるメ ニューを設定できます。

- 1 ノーマルメニューで[本体設定]▶ 「画面・ディスプレイ] ▶ 「メニュー設 定]
- ② [表示メニュー設定] ▶メニューを選 ぶ
 - 設定できるメニューは次のとおりです。
 - ノーマルメニュー:あらかじめ登録され ているきせかえツール(grP.37)を選ん で設定することができます。きせかえ ツールは、それぞれ異なった機能やデザ インで構成されています。サイトなどか らきせかえツールをダウンロードして 利用することもできます。

- ベーシックメニュー:メニューに表示さ れるアイコンを選んで、機能を呼び出す ことができます。また、設定メニューに 割り当てられた機能番号を入力して、す ばやく目的の機能を呼び出すこともで きます。
- セレクトメニュー:よく使う機能や人 物・グループを登録してオリジナルメ ニューを作成することができます。

文字のサイズを変える

- ¶ ノーマルメニューで[本体設定]▶ 「文字表示/入力]▶「文字サイズ設 定门
- 夕 項目を選ぶ ▶ 文字サイズを選ぶ

マチキャラの設定を変える

マチキャラを設定すると待受画面にキャラクタが 表示されます。

- ノーマルメニューで[本体設定] 「画面・ディスプレイ] ▶ 「マチキャラ 設定]
- 「表示設定]▶各項目を設定▶ 🗖

記 マチキャラと会話できるように設定する

音声クイック起動を利用するときにマチキャラの 音声を出力するかどうかを設定できます。

- お買い上げ時にプリインストールされている [メイちゃん]、[ヤイリアン]はマチキャラお しゃべり設定に対応しています。
- ノーマルメニューで[本体設定] [音/バイブ/マナー] ▶ [マチキャラ おしゃべり設定]
- 2 設定を選ぶ
 - ◆ [ON] ▶ 音声出力先を選ぶ
 - ♦ [OFF]

きせかえツールを設定する

ノーマルメニュー画面や待受画面、メニューア イコン、着信音などをまとめて変更できます。

- 1 ノーマルメニューで[本体設定]▶ 「画面・ディスプレイ] ▶ 「きせかえ ツール設定]
- きせかえツールにカーソルを合わせ る ▶ 🗖 ▶ [はい]
 - データの確認:きせかえツールを選ぶ(きせ カネツール内データ一覧画面を表示)▶ データを選ぶ

イルミネーションを設定する

- 1 ノーマルメニューで[本体設定] ▶ 「照明・イルミネーション] ▶ 「イルミ ネーション設定]
- 🤰 項目を選ぶ
- 🙎 各項目を設定 🕨 🗖

不在着信や新着メールを確認する

- ノーマルメニューで[本体設定] 「画面・ディスプレイ] ▶ 「各種画面設 定]
- 🦻 「着信表示設定] ▶ 項目を選ぶ
 - 設定できる項目は次のとおりです。
 - 電話/メール着信時設定:電話やメール の着信時に、電話番号や電話帳に登録し ている名前などをディスプレイに表示 するかどうかを設定できます。
 - 不在着信お知らせ:不在着信や新着メー ルがあったときにランプを約4秒間隔 で点滅してお知らせします。

ecoモードを設定する

- 1 ノーマルメニューで[本体設定] 「雷池] ▶ [ecoモード]
- 🤈 設定を選ぶ
 - ecoモードに設定すると、[⑩]が表示されます。

ecoモード自動起動設定

- ノーマルメニューで[本体設定] 「電池」 ▶ 「ecoモード自動起動設定]
- 🤈 項目を選ぶ
 - ◆「自動記動ON/OFF設定] ▶ 設定を選ぶ
 - ◆ 「起動条件設定] ▶ 項目を選ぶ ▶ 各項目 を設定▶□
 - ◆ [ecoモード項目設定] ▶ 項目を選ぶ ▶
 - ecoモードを設定したときに対象となる 項目を設定することができます。
 - 項目にカーソルを合わせると、その項目 を設定したときの効果の大きさに応じて 画面下部の「●」が変化します。「●」が多 いほど効果が大きくなります。
 - ◆「デフォルト設定に戻す] ▶ 「はい]
 - ◆ 「使いかたガイドを確認」
 - ecoモード自動起動設定が設定されている ときに、ecoモードが[OFF]の場合は[圖]が 表示されます。

ディスプレイとボタンの照明を設 定する

- ノーマルメニューで[本体設定]▶ 「照明・イルミネーション」▶「照明設定」
- 🮐 項目を選ぶ
 - ◆ 「照明点灯時間設定】 項目を選ぶ ▶ 設 定を選ぶ
 - 一定時間FOMA端末を使用しなかったと きに、照明が点灯している時間を各機能 ごとに設定できます。
 - ◆ 「画面オフ時間設定] ▶ 時間を選ぶ
 - 一定時間FOMA端末を使用しなかったと きに、ディスプレイの表示を消します。
 - ◆ [明るさ調整] ▶ ◎
 - 5段階で調整できます。調整しながら明 るさを確認できます。
 - ◆「キーバックライト設定」
 設定を選ぶ

ブライトモードを利用する

太陽光の下などでも画面が見やすくなるよう、ディ スプレイを明るく鮮やかに表示させます。

- **-**₩
 - ブライトモードを設定すると、「□」が表示 されます。

ブライトモード解除

*

ロック/セキュリティ

各種暗証番号について

FOMA端末には、便利にお使いいただくための 各種機能に、暗証番号の必要なものがあります。

各種暗証番号に関するご注意

- 設定する暗証番号は「牛年月日」、「電話番号 の一部 |、「所在地番号や部屋番号 |、「1111 |、 「1234」などの他人にわかりやすい番号はお 避けください。また、設定した暗証番号はメ モを取るなどしてお忘れにならないようお 気をつけください。
- 暗証番号は、他人に知られないように十分ご 注意ください。万が一、暗証番号が他人に知 られ悪用された場合、その損害については、 当社は一切の責任を負いかねます。
- 各種暗証番号を忘れてしまった場合は、契約 者ご本人であることが確認できる書類(運転 免許証など)やFOMA端末、ドコモminiUIM カードをドコモショップ窓口までご持参い ただく必要があります。 詳しくは裏表紙の「総合お問い合わせ先」ま でご相談ください。
- PINロック解除コードは、ドコモショップで ご契約時にお渡しする契約申込書(お客様控 え)に記載されています。ドコモショップ以 外でご契約されたお客様は、契約者ご本人で あることが確認できる書類(運転免許証な ど)とドコモminiUIMカードをドコモショッ プ窓口までご持参いただくか、裏表紙の「総 合わ問い合わせ先はでご相談ください。

端末暗証番号 (お買い上げ時:0000)

● 端末暗証番号の入力を、5回連続して間違える と電源が切れます。

端末暗証番号を変える

- 1 ノーマルメニューで[本体設定] ▶[ロック・セキュリティ] ▶ [端末暗証番号設定] ▶ 現在の端末暗証番号を入力
- 2 新しい端末暗証番号を入力
- 3 もう一度、新しい暗証番号を入力
- 4 🗅

パスワード (お買い上げ時:1111)

親子モード中に端末暗証番号の入力が必要な場合 に、端末暗証番号の代わりに使用する暗証番号で す。お子様用としてご利用ください。

パスワードを変える

- 親子モード設定を[ON]に設定してから操作してください(でP.42)。
- パスワードには端末暗証番号と同じ番号は設定できません。
- ② 新しいパスワードを入力 ▶ もう一度、 新しいパスワードを入力 ▶ ⑤

ネットワーク暗証番号 (ご契約時:任意の番号を設定)

ドコモショップまたはドコモ インフォメーション センターや「お客様サポート」でのご注文受付時に 契約者ご本人を確認させていただく際や各種ネットワークサービスご利用時などに必要な数字4桁 の番号です。

₩ ネットワーク暗証番号を変える

1 待受画面で () と [お客様サポート] ト [各種設定(確認・変更・利用)] ト [ネットワーク暗証番号変更]

i モードパスワード(ご契約時:0000)

マイメニューの登録・削除、メッセージサービス、 i モードの有料サービスのお申し込み・解約などを 行う際には4桁の「i モードパスワード」が必要に なります(その他にも各情報サービス提供者が独自 にパスワードを設定していることがあります)。

□ i モードパスワードを変える

PIN1コード・PIN2コード (ご契約時:0000)

ドコモminiUIMカードには、PIN1コード、PIN2コードという2つの暗証番号を設定できます。

PIN1コードは、第三者による無断使用を防ぐため、ドコモminiUIMカードをFOMA端末に差し込むをびに、またはFOMA端末の電源を入れるたびに使用者を確認するために入力する4~8桁の暗証番号(コード)です。PIN1コードを入力することにより、発着信および端末操作が可能となります。PIN2コードは、積算通話料金リセットを行うときなどに使用する4~8桁の暗証番号(コード)です。

 ◆ PIN1コード、PIN2コードの入力を3回連続して 間違えると、PIN1コード、PIN2コードがロックさ れます。

器 PINコードを設定する

1 ノーマルメニューで[本体設定] ▶[ロック・セキュリティ] ▶ [UIMカード(FOMAカード)設定]

2 項目を選ぶ

- [PIN1コード変更] ▶端末暗証番号を入力 ▶ 現在のPIN1コードを入力 ▶ 新しいPIN1コードを入力 ▶ もう一度、新しいPIN1コードを入力 ▶ □
 - PIN1入力ON/OFF切替が[OFF]に設定されているとき、PIN1コードは変更できません。
- [PIN2コード変更] ▶端末暗証番号を入力 ▶ 現在のPIN2コードを入力 ▶ 新しいPIN2コードを入力 ▶ もう一度、新しいPIN2コードを入力 ▶ □
- ◆ [PIN1入力ON/OFF切替] ▶ [ON] ▶ PIN1コードを入力
 - 電源を入れたときにPIN1コードを入力するように設定できます。

■ PINロックを解除する

- PINロック中にPINロック解除コード 入力画面でPINロック解除コード(8 桁の数字)を入力
- 2 新しいPINコードを入力
- 🙎 もう一度、新しいPINコードを入力
- 4

PINロック解除コード

お客様ご自身では変更できません。

PINロック解除コードは、PIN1コード、PIN2コードがロックされた状態を解除するための8桁の番号です。

 ● PINロック解除コードの入力を、10回連続して間 違えるとドコモminiUIMカードが完全にロック されます。その場合は、ドコモショップ窓口にお 問い合わせください。

各種ロック機能

機能	動作•制限内容
オール	電源のON/OFFと音声電話/テレビ
ロック	電話に応答する以外の操作ができない
	ようにします。
	● 設定:ノーマルメニューで[本体設
	定] ▶ [ロック・セキュリティ] ▶
	[□ック設定]▶[オール□ック]▶
	端末暗証番号を入力
	● 解除:待受画面で端末暗証番号を入力

ロック 機能	動作•制限内容	ロック 機能	
おまかせ	FOMA端末を紛失した際などに、ドコ	ダイヤル	電話帳に
ロック	モにお電話でご連絡いただくだけで、	発信制限	発信、i र
	個人データやICカード機能にロック		きないよ
	をかけることができます。		設定/
	おまかせロックの設定/解除		[本体
	് 0120-524-360		ティ]
	受付時間 24時間(年中無休)		暗証番
	※ 一部のIP電話からは接続できない場	自動キー	FOMA端
	合があります。	ロック	の表示が
	● パソコンなどでMy docomoのサイ		過したり
	トからも設定/解除ができます。		作できな
	あまかせロックの詳細については、		● 設定/
	『ご利用ガイドブック(基本編)』を		[本体
–	ご覧ください。		ティ]
セルフ	電話や;モードメール、;モード、;C		ロック
モード	通信、赤外線通信などで、通信ができな		末暗証
	いように設定します。 ● 設定/解除:ノーマルメニューで		•
	● 設定/ 解除・ノーマルメニューで 「本体設定] ▶ 「その他設定] ▶ 「ヤル		● クロ-
	フモード] > 設定を選ぶ > 「はい]		端末を
パーソナ	メールや個人情報などを表示できない		画面オ
ルデータ	ようにします。		かのオ を表示
ロック	● 設定/解除: ノーマルメニューで	親子モー	本FOMA
	「本体設定」	税ナモー	本FOINA てご利用
	ティ] ▶ [□ック設定] ▶ [パーソナ		の操作・詩
	ルデータロック1 と端末暗証番号を		の探TF・i
	入力▶設定を選ぶ		●
	, 00 , BARCENSO.		ティ]
			号を入
			5 C /

ロック 機能	動作•制限内容
ダイヤル	電話帳に登録していない相手への電話
発信制限	発信、i モードメール/SMS送信がで
	きないようにします。
	● 設定/解除:ノーマルメニューで
	[本体設定]▶[ロック・セキュリ
	ティ] ▶ [ダイヤル発信制限] ▶ 端末
	暗証番号を入力▶設定を選ぶ
自動キー	FOMA端末を閉じたり、ディスプレイ
コック	の表示が消えてから設定した時間が経
	過したりすると、自動的にボタンを操
	作できないようにします。
	● 設定/解除:ノーマルメニューで
	[本体設定]▶[ロック・セキュリ
	ティ] ▶ [ロック設定] ▶ [自動キー
	ロック]▶ロックの種類を選ぶ▶端
	末暗証番号を入力▶各項目を設定
	•
	● クローズロックの一時解除:FOMA
	端末を開いて端末暗証番号を入力
	● 画面オフロックの一時解除:いずれ
	かのボタンを押してディスプレイ
	を表示とことは表示を表示と
親子モー	本FOMA端末をお子様用として安心し
*	てご利用いただくために、一部の機能
	の操作・設定を制限します。
	● 設定/解除:ノーマルメニューで 「大体型空1 ト 「ロック」 ちょうし
	[本体設定] ▶ [ロック・セキュリ
	ティ] ▶ [親子モート*] ▶ 端末暗証番
	号を入力▶[親子モード設定]▶設
	定を選ぶ

ロック 機能

動作•制限内容

ドロック

I Cカー I Cカード機能を利用できないように ロックします。

> ● 設定/解除: ノーマルメニューで [おサイフケータイ] ▶ [| Cカード □ック設定] [| Cカード□ック] ▶端末暗証番号を入力▶設定を選 15,

雷話の着信制限をする

発信者番号のわからない着信への対応 を設定する

発信者番号が通知されない着信があったとき、非通 知理中によって異なる着信動作を設定できます。

- 非通知理由には次の種類があります。
 - 非通知設定
- 公衆電話
- 通知不可能
- 1 ノーマルメニューで[本体設定]▶ 「ロック・セキュリティ] ▶ 「着信拒否 設定]
- 🤊 項目を選ぶ
 - ◆ 「非诵知設定] ▶ 端末暗証番号を入力 ▶ 各項目を設定▶□
 - ◆「公衆雷話] ▶端末暗証番号を入力 ▶ 各 項目を設定▶ □
 - ◆ 「通知不可能】 ▶ 端末暗証番号を入力 ▶ 各項目を設定 🏲 🗖

雷話帳未登録の相手からの雷話を受 けない

- 1 ノーマルメニューで[本体設定]▶ 「ロック・セキュリティ] ▶ 「着信拒否 設定]
- ② [登録外着信拒否] ▶端末暗証番号を 入力ト設定を選ぶ

お買い上げ時の状態に戻す

各種機能の設定をリセットする

- 各種設定リヤットでお買い上げ時の状態に戻る。 項目については**28**P.83
- **1** ノーマルメニューで[本体設定]▶ [その他設定] ▶ [各種設定リセット]
- 🦻 端末暗証番号を入力
- 🙎 項目を選ぶ 🏲 🗖 🕨 [はい]

登録データを一括して削除する

お客様が登録されたデータを削除し、各種機能の設 定内容をお買い上げ時の状態に戻します。

- FOMA端末の保護されているデータも削除され、 ます。
- 1 ノーマルメニューで[本体設定]▶ 「その他設定] ▶ 「データー括削除]
- 🦻 端末暗証番号を入力▶[はい]

雷話

電話/テレビ電話をかける

- 本FOMA端末は、内側にカメラを搭載しておりませんので、相手に送る画像はキャラ電、静止画または背面のカメラで撮影中の映像となります。
- ▶「コモのテレビ電話は、「国際基準の3GPPで標準化された、3G-324M」に準拠しています。異なる方式を利用しているテレビ電話とは接続できません。

電話番号を入力して電話をかける

- ▋ 待受画面で電話番号を入力
 - 市外局番から入力してください。
- 🕜 (音声電話) / 🗖 (テレビ電話)
- 🥞 通話が終わったら 🗖

雷話帳から雷話をかける

- 1 待受画面で◎
- 2 名前にカーソルを合わせる
- 🥞 🕜 (音声電話) / 🗊 (テレビ電話)

リダイヤル/着信履歴を利用して電 話をかける

- 1 ノーマルメニューで[電話機能] ▶[発着信履歴] ▶ [着信履歴] / [リダイヤル]
- 履歴にカーソルを合わせる
- </u> 🕜 (音声電話) / 🗉 (テレビ電話)

声の宅配便を利用する

メッセージを録音すると、SMSでメッセージが録音されたことを相手にお知らせします。送られたSMSからPhone To機能を利用してメッセージを再生することができます。

- 詳細はドコモのホームページをご覧ください。
- 声の宅配便を録音するとき
- 1 待受画面で電話番号を入力 ▶ 3
- 2 音声ガイダンスに従ってメッセージ を録音する
 - SMSでメッセージが録音されたことを相手 にお知らせします。
- ₩ 声の宅配便を再生するとき
 - 引録音通知SMSを選ぶ
- ② [再生] ▶ [電話発信] ▶
 - ノーマルメニューで[電話機能] ▶ [声の宅配便] ▶ [メッセージ確認(音声)] ▶ [はい]でも操作できます。

国際電話をかける

WORLD CALLは国内でドコモのFOMA端末からご 利用いただける国際電話(音声電話・テレビ電話) サービスです。

FOMAサービスをご契約のお客様は、ご契約時にあ わせてWORLD CALLもご契約いただいています (ただし、不要のお申し出をされた方を除きます)。

- WORLD CALLの料金は毎月のFOMAサービス の通話料金と合わせてご請求いたします。
- 申込手数料・月額使用料は無料です。
- WORLD CALLの詳細については、裏表紙の「総 合わ問い合わせ先はでお問い合わせください。
- ドコモ以外の国際電話サービス会社をご利用に なるときには、各国際電話サービス会社にお問 い合わせください。
- 待受画面で「+ |(0)を1秒以上)、国 番号、地域番号(市外局番)、電話番号 を入力
 - 相手先の携帯電話番号、地域番号(市外局 番) が「0 | から始まる場合は、先頭の「0 | を 除いてダイヤルしてください(イタリアな ど一部の国・地域を除く)。
- (子) (音声雷話) / (面) (テレビ雷話)
- [はい]

雷話/テレビ雷話を受ける

- 電話がかかってくると、着信音が鳴 り、着信ランプが点滅する
 - 発信者番号が通知されないときは、非通知 理由が表示されます。
 - ・ [非通知設定]:発信者の意思により発信 者番号を通知しないで発信したとき
 - ・ [公衆電話]:公衆電話などから発信した 上き
 - ・ [涌知不可能]: 海外からの着信や一般電 話から各種転送サービスを経由しての着 信など、発信者番号を通知できない相手 から発信したとき
- **2**
- 通話が終わったら

 一

相手の声の大きさを変える

诵話中に◎

電話に出られないとき

伝言メモ/テレビ電話伝言メモを設 定する

伝言メモを設定しておくと、電話に出られないとき にFOMA端末が応答して伝言を預かることができ ます。

- 1 ノーマルメニューで[電話機能] ▶[伝言メモ/音声メモ] ▶ [伝言メモ設定]
- 2 [ON]
- ◆ FOMA端末の故障・修理やその他取り扱いによって録音/録画内容が消失するときがあります。当社としては、責任を負いかねますので、万が一に備え、音声電話伝言メモ、テレビ電話伝言メモの内容は、メモなどに控えをお取りくださるようお願いします。
- 伝言メモを再生する
- 1 ノーマルメニューで[電話機能] ▶[伝言メモ/音声メモ] ▶ [伝言メモー 覧]
- 2 メモを選ぶ
- **3** [いいえ]

公共モード(ドライブモード)を設定 する

公共モード(ドライブモード)を設定すると、電話を かけてきた相手に運転中もしくは通話を控えるような場所にいるため、電話に出られない旨のガイダ ンスが流れ、自動的に電話を終了します。

- あ客様のFOMA端末に音声電話やテレビ電話が かかってきても、着信音は鳴りません。ディスプレイにストックアイコン[□]が表示され、着信履歴に記憶されます。
- - 待受画面で図(1秒以上)

公共モード(雷源OFF)を設定する

公共モード(電源OFF)を設定すると、電源をOFFにしている場合の着信時に、電話をかけてきた相手に電源を切る必要がある場所にいるため、電話に出られない旨のガイダンスが流れ、自動的に電話を終了します。

- - 待受画面で※25250 ▶ 1

各種ネットワークサービスを利用 する

◆ 本端末では、次のようなドコモのネットワーク サービスをご利用いただけます。

サービス名称	お申し込み	月額使用料
留守番電話サービス	要	有料
着信通知サービス	不要	無料
キャッチホン	要	有料
転送でんわサービス	要	無料
迷惑電話ストップ サービス	不要	無料
発信者番号通知 サービス	不要	無料
公共モード (ドライブモード)	不要	無料
公共モード (電源OFF)	不要	無料
番号通知お願い サービス	不要	無料
英語ガイダンス	不要	無料
マルチナンバー	要	有料
2in1	要	有料
メロディコール	要	有料
声の宅配便	不要	無料

- サービスエリア外や電波の届かない場所では ネットワークサービスはご利用できません。
- 詳細は『ご利用ガイドブック(ネットワークサー ビス編)』をご覧ください。
- お申し込み、お問い合わせについては、裏表紙の 「総合お問い合わせ先」までお問い合わせくださ L1

留守番雷話サービスを設定する

- ノーマルメニューで[電話機能] [留守番雷話サービス]
- 🦻 [開始] ▶ [はい] ▶ [はい] ▶ 呼出秒数 を入力 ▶ [OK]

キャッチホンを設定する

- ┓ ノーマルメニューで[雷話機能]▶ 「その他ネットワークサービス]▶ [キャッチホン]
- 「開始] ▶ 「はい] ▶ 「OK]

転送でんわサービスを設定する

- 】 ノーマルメニューで[雷話機能]▶ 「その他ネットワークサービス]▶ 「転送でんわ」
- 多 「開始] ▶ 「はい] ▶ 「はい] ▶ 電話番号 を入力 ▶ □ ▶ 「はい] ▶ 呼出秒数を入 カ > [OK]

緊急通報

緊急通報	電話番号
警察への通報	110
消防・救急への通報	119
海上での通報	118

◆本FOMA端末は、「緊急涌報位置通知」に対応し、 ております。

110番、119番、118番などの緊急涌報をかけた 場合、発信場所の情報(位置情報)が自動的に警 察機関などの緊急通報受理機関に通知されま す。お客様の発信場所や電波の受信状況によ り、緊急涌報受理機関が正確な位置を確認でき ないことがあります。

なお、「184」を付加してダイヤルするなど、通話 ごとに非通知とした場合は、位置情報と電話番 号は通知されませんが、緊急通報受理機関が人 命の保護などの事由から、必要であると判断し た場合は、お客様の設定によらず、機関側が位 置情報と電話番号を取得することがあります。 また、「緊急通報位置通知」の導入地域/導入時 期については、各緊急涌報受理機関の準備状況 により異なります。

● FOMA端末から110番、119番、118番通報の際 は、携帯電話からかけていることと、警察・消防 機関側から確認などの電話をする場合がある ため、電話番号を伝え、明確に現在地を伝えて ください。

また、通報は途中で通話が切れないように移動 せず通報し、通報後はすぐに電源を切らず、10 分程度は着信のできる状態にしておいてくだ さい。

かけた地域により、管轄の消防署・警察署に接 続されない場合があります。

● FOMA端末から110番、119番、118番ヘテレビ 電話発信した場合は切断されます。音声自動再 発信を[ON]に設定している場合、自動的に音 声電話に切り替えて再発信します。

海外で利用する

国際ローミング(WORLD WING)とは、日本国内 で使用しているFOMA端末を電話番号やメール アドレスはそのままに、ドコモと提携している 海外通信事業者のサービスエリアで利用いただ けるサービスです。音声電話、SMS、iモード メールは設定の変更なくご利用になれます。

対応エリアについて

本FOMA端末は、クラス4になります。3Gネット フークおよびGSM/GPRSネットワークのサービ スエリアでご利用いただけます。また、3G850MHz /GSM850MHzに対応した国・地域でもご利用いた だけます。ご利用可能エリアをご確認ください。 海外で本FOMA端末をご利用いただく前に、以

- 下をあわせてご覧ください。 ■『ご利用ガイドブック(国際サービス編)』
- ドコモの「国際サービスホームページ」

ご契約について

WORLD WINGのお申し込み状況をご確認くだ さい。詳細は裏表紙の「総合お問い合わせ先」ま でお問い合わせください。

料金について

- 海外でのご利用料金(通話料、パケット通信料) は日本国内とは異なります。
- 国際ローミング中に電話がかかってきたとき は、日本からの国際転送となります。発信者には 日本までの通話料が分かり、着信側には着信料 がかかります。

お問い合わせについて

- FOMA端末やドコモminiUIMカードを海外で紛 失・盗難された場合は、現地からドコモへ速やか にご連絡いただき利用中断の手続きをお取りく ださい。お問い合わせ先については、裏表紙をご 覧ください。なお、紛失・盗難されたあとに発生 した通話・通信料もお客様のご負担となります のでご注意ください。
- 国番号・国際電話アクセス番号・ユニバーサル ナンバー用国際識別番号・接続可能な国・地域 および海外通信事業者は、『ご利用ガイドブッ ク(国際サービス編)』またはドコモの「国際 サービスホームページ」をご確認ください。

海外で利用できるサービス

主な通信サービス	3G	GSM/ GPRS	GSM
音声電話※1	0	0	0
テレビ電話 ^{※ 1}	0	×	×
SMS ²	0	0	0
i モード**3	0	0	×
iモードメール	0	0	×
i チャネル ^{※3※4}	0	0	×
i コンシェル ^{※5}	0	0	×
i ウィジェット ^{※6}	0	0	×
パソコンと接続して行うパケット通信	0	0	×

- ※ 1 2in1利用時はBナンバーでの発信はできませ ん。マルチナンバー利用時は付加番号での発 信はできません。
- ※2 宛先がFOMA/Xi端末の場合は、日本国内と 同様に相手の電話番号をそのまま入力しま d,
- ※3 i モード海外利用設定が必要となります。
- ※4 i チャネル海外利用設定が必要となります。 ベーシックチャネルの情報の自動更新にもパ ケット通信料がかかります(日本国内では i チャネル利用料に含まれます)。
- ※5 i コンシェルの海外利用設定が必要となりま す。インフォメーションの受信ごとにパケッ ト诵信料がかかります。
- ※6 i ウィジェットの海外利用設定が必要となり ます。i ウィジェット画面を表示すると複数 のウィジェットアプリが通信する場合があ り、この場合1通信ごとにパケット通信料が かかります。
- 接続する海外通信事業者やネットワークによ り利用できないサービスがあります。

滞在国外(日本を含む)に電話をかける

滞在国から日本または他の国へ電話をかけます。

- 特受画面で「+」(のを1秒以上)、国番号、地域番号(市外局番)、相手先電話番号を入力
 - 地域番号(市外局番)が「0」で始まる場合は、先頭の「0」を除いて入力してください(イタリアなど一部の国・地域では、「0」が必要な場合があります)。
- 2 (音声電話)/ (1) (テレビ電話)

滞在国内に電話をかける

滞在国で国内電話をかけるときは、日本国内にいる ときと同様の操作で電話をかけることができます。

- 1 待受画面で電話番号を入力
- 2 (音声電話)/ □ (テレビ電話)

海外にいるWORLD WING利用者に電話をかける

海外でWORLD WING利用中の相手に電話をかける ときは、滞在国内外にかかわらず、日本への国際電 話として電話をかけます。

- 1 待受画面で「+」(⑩を1秒以上)、日本の国番号「81」、先頭の「0」を除いた相手先携帯電話番号を入力
- 🤰 🗹 (音声電話) / 🗖 (テレビ電話)

メール

i モードを契約するだけで、i モード対応端末 間はもちろん、インターネットを経由して e-mailのやりとりができます。

テキスト本文に加えて、合計 2 Mバイト以内のファイル (写真や動画ファイルなど)を10個まで添付することができます。また、デコメール®にも対応しており、メール本文の文字の色・大きさや背景色を変えられるほか、デコメ絵文字®も使えて、簡単に表現力豊かなメールを送ることができます。

さらにメッセージや画像を挿入したFlash画像 のデコメアニメ®にも対応しております。

i モードメールの詳細については、『ご利用ガイド ブック(i モード編)』をご覧ください。

i モードメールを送信する

- 1 待受画面で □ ▶ [新規メール作成]
- 2 [<宛先入力>]▶宛先を入力
 - [電話帳検索]を選択したときは、宛先を一度に50件まで選択できます。
- 🥞 SUB欄を選ぶ▶題名を入力
- 4 [本文] ▶ 本文を入力
 - 自動的にメールを装飾:本文入力後、メール 作成画面で[かんたんデコメ]
 - ・ 次候補に変更: □
 - ファイルを添付:メール作成画面で添付欄 を選ぶ▶添付ファイルを選ぶ

<u>5</u> 🗖

デコメール®/デコメアニメ®を作成 する

デコメール®を作成する

i モードメール作成時、本文 の色や文字サイズを変更し たり、Flash画像などの画像を 插入する、背景に色を付ける などの装飾を行ったりする ことができます。



- 本文入力画面で(№) [デコレーション]
- 装飾する



- パレット

● パレットやサブメニューから装飾方法を選 び、装飾内容を設定して本文を入力します。

デコメアニメ®を作成する

デコメアニメ®とは、デコメア ニメ®テンプレートを利用し、 メッヤージや画像を插入した Flash画像を使った表現力豊 かなメールサービスです。



- 待受画面で
 (回) ▶ 「新規デコメアニメ 作成] ▶ [編集]
- 2 テンプレートにカーソルを合わせる
- 🥞 編集項目を選ぶ
 - ◆「∅] ▶ 項目を選ぶ ▶ 編集する
 - ◆ [閏] ▶ 編集する
 - ◆ 「∅] ▶ 「画像選択] ▶ 画像にカーソルを 合わせる▶□

受信したiモードメールを見る

- i モードメールを自動的に受信
- 🤊 受信終了後、受信完了画面が表示さ れ、iモードメール着信音が鳴る
 - 受信完了画面で、何も操作しないでそのま まにしておくと、約15秒後、自動的に受信前 の画面に戻ります。
- 🙎 「メール] ▶ メールを選ぶ

◆ 本文の文末には[-END-]が表示されます。受信 可能文字数を超えたときは、[/]または[//]が 表示され、超えた部分が自動的に削除されま す。

受信/送信/未送信BOXのメールを 見る

- 待受画面で図
- BOXを選ぶ
- メールを選ぶ

モードメールに返信する

- 受信メール詳細画面で™ ▶ 「返信/ 転送]
- 返信方法を選ぶ
 - ◆「返信]
 - ◆「引用返信」
 - ◆「参照返信]
 - ◆ [クイック返信] ▶ 本文を選ぶ
 - ◆「デコメアニメ返信]
 - ◆ 「参照デコメアニメ返信]
- メールを作成・送信

iモードメールが届いているか問い 合わせる

圏外、セルフモード中、電源が入っていないときな どに送られてきたiモードメールやメッセージR/ Fは i モードセンターに保管されています。i モー ドセンターに問い合わせて受信できます。

¶ 待受画面で「図 ▶ 「メール/メッセー ジ問合せ]

iモードメールを振り分ける

ユーザフォルダに振分け条件を設定すると、条件に 合ったiモードメールやSMSを自動的に振り分け ることができます。

- フォルダにカーソルを合わせる ™ ▶ [振分け条件設定]
- 登録する番号を選ぶ
- 振分け条件を設定
- ▲ 複数の振分け条件を設定するときは、 操作2~3を繰り返す

竪急速報[エリアメール]

気象庁から配信される緊急地震速報などを受信 することができるサービスです。

- ▼ エリアメールはお申し込みが不要の無料サービ スです。
- i モードを契約しなくても、エリアメールの受 信ができます。

エリアメールを受信する

- エリアメールを自動的に受信
- 受信すると、専用警報音(ブザー音)ま たはエリアメール専用着信音が鳴り、 着信ランプが点滅
 - エリアメールには、受信完了後に本文が自 動表示されるものと、「エリアメールを受信 しました]と表示されるものがあります。
 - [エリアメールを受信しました]と表示され たときは、約30秒経過すると自動的に受信 前の画面に戻ります。

エリアメールの設定をする

- 待受画面で □ ▶ [メール設定] ▶ 「緊急速報「エリアメール」設定]
- 項目を選ぶ
 - ◆ [受信設定] ▶ 設定を選ぶ
 - ◆「ブザー鳴動時間」
 ブザー音を鳴らす 時間を入力
 - ◆「マナー/公共モード時設定] ▶ 設定を 選ぶ

- ◆ [着信音確認] ▶ 項目を選ぶ
- ◆ 「その他] ▶ 「受信登録] ▶ 端末暗証番号 を入力 ト (版) トエリアメール名を入力 ト MessageIDを入力 🅨 🗖

SMSを利用する

携帯電話番号を宛先とするSMSを利用できま す。

SMSを送信する

- 待受画面で「図 I 新規SMS作成]
- TO欄を選ぶ▶ 宛先を入力
- [本文] ▶ 本文を入力

受信したSMSを見る

- SMSを自動的に受信
- 受信終了後、受信完了画面が表示さ れ、SMS着信音が鳴る
- 🧣 「メール] ▶ SMSを選ぶ

電話帳

FOMA端末電話帳とドコモminiUIMカード電話 帳の両方を使用できます。

電話帳に登録する

- 1件の電話帳に登録できる内容は次のとおりです。
 - FOMA端末電話帳:メモリ番号、名前、フリガナ、画像・動画、グループ、電話番号、メールアドレス、誕生日、テキストメモ、郵便番号/住所、会社名、所属、役職名、URL
 - ドコモminiUIMカード電話帳:名前、フリガナ、 グループ、電話番号、メールアドレス
 - フリガナは名前を入力すると自動的に入力されます。

新しい電話番号/メールアドレスなど を登録する

- 1 ノーマルメニューで[電話機能] ▶[電話帳] ▶ [電話帳登録] / [UIMカード(FOMAカード)操作]
- 2 各項目を設定 🕨 🗖

リダイヤル/着信履歴から電話帳に 登録する

1 ノーマルメニューで[電話機能] ▶[発着信履歴] ▶ [着信履歴] / [リダイヤル]

- 2 履歴にカーソルを合わせる ▶ 閲 ▶ [登録] ▶ [電話帳新規登録]
- 3 各項目を設定 ▶ 🗖

メールに表示された電話番号/メールアドレスを一括登録する

- メール詳細画面でメールアドレスや 電話番号を選ぶ
- ② [番号/アドレスー括登録] ▶ 電話帳 に登録
 - 電話番号やメールアドレスをそれぞれ3件まで一括で登録できます。

電話帳を修正する

- 1 待受画面で⑤ ▶ 名前にカーソルを合わせる ▶ 题 ▶ [編集/設定] ▶ [編集]
- 2 電話帳を修正 🕨 🗖
- ᢃ 電話帳に登録
 - ◆ [上書き登録]
 - ◆ [新規登録]

電話帳を削除する

- 1 待受画面で○ ▶ 名前にカーソルを合わせる▶ [電話帳削除]
- 2 削除方法を選ぶ

i モード/フルブラウザ

iモードサイトを表示する

i モードでは、i モード対応端末のディスプレ イを利用して、サイト接続、インターネット接 続、i モードメールなどのオンラインサービス をご利用いただけます。

- i モードはお申し込みが必要な有料サービスで す。
- i モードの詳細については、『ご利用ガイドブッ ク(i モード編)Jをご覧ください。

□ i モードのご利用にあたって

- サイトやインターネットトのホームページの内 容は、一般に著作権法で保護されています。これ らサイトやインターネットホームページから i モード対応端末に取り込んだ文章や画像など のデータを、個人として楽しむ以外に、著作権者 の許可なく一部あるいは全部をそのまま、また は改変して販売、再配布することはできません。
- 別のドコモminiUMカードを差し替えたり、ドコ +miniUIMカードを未插入のまま電源ONにした 場合、サイトから取り込んだ静止画・動画・メロ ディやメールで送受信した添付ファイル(静止 画・動画・メロディなど)、「画面メモ および 「メッセージR/F はどを表示・再生できません。
- ドコモminiUMカードにより表示・再生が制限さ れているファイルを待受画面・指定着信音など に設定している場合、別のドコモminiUIMカード を差し替えたり、ドコモminiUIMカードを未挿入 のまま電源ONにすると、設定内容は初期状態に リセットされます。

待受画面で

項目を選ぶ



パソコン向けのホームページを表 示する

フルブラウザを利用すると、i モードに対応し ていないサイトをパソコンと同じようにFOMA 端末で表示することができます。

- 画像を多く含むホームページの閲覧、データの ダウンロードなど、データ量の多い通信を行う と通信料金が高額になりますのでご注意くださ L10
 - 】 ノーマルメニューで「 i モード/ web] ▶ 「フルブラウザホーム]
- 情報量の多いサイトは、正しく表示されない場 合があります。

ブラウザを切り替える

i モードのとき

i モードでサイト表示中に™ ▶ 「フルブラウザ] ▶ 「フルブラウザ切 替]

フルブラウザのとき

- 「i モードブラウザ] ▶ 「i モードブラ ウザ切替]
- i モードとフルブラウザでは通信料金が異な りますので、切り替えるときはご注意くださ L1

サイトの見かたと操作

リンクを選んで画面を移動する

リンクが設定されている文字列は、通常、青色で表 示されます。選択されているリンクは、反転表示さ わます。

- 画像にリンクが設定されていることもありま す。選択すると画像が実線で囲まれます。
- サイト表示中にリンクを選ぶ

前のページに戻る/次のページに進む

サイトなどを表示してきた経路を記憶しています。 通信を行わず
図/
重を押して表示することがで きます。これを「キャッシュ」といいます。



- キャッシュに記憶されたページを表示するとき は、以前入力した文字や設定などの情報は表示 されません。
- キャッシュの情報は、i モード/フルブラウザ を終了するとリセットされます。
- i モードからフルブラウザに切り替えたとき は、Mを押してiモードで表示していたペー ジに戻ることができます。同様に、フルブラウ ザから i モードに切り替えたときでも、図を 押してフルブラウザで表示していたページに 戻ることができます。

よく見るサイトを登録する

よく見るサイトやインターネットホームページ のURLをBookmarkに登録しておくと、すぐに 見たいページを表示できます。

- サイト表示中に № [Bookmark] ▶ [Bookmark 登録]
- [OK]
- 累 フォルダを選ぶ
- ⊞ Bookmarkからサイトを表示する
- ノーマルメニューで「i モード/ webl | [Bookmark]
- 🤊 Bookmarkを選ぶ
 - Bookmark―覧は利用した順に表示されま す。
 - i モードのBookmarkは i モード接続し、フ ルブラウザのBookmarkはフルブラウザ接 続します。

サイトの内容を保存する

お好きなサイトなどの画面を、FOMA端末や microSDカードに画面メモとして保存しておく ことができます。

- サイト表示中に(懸) [画面メモ] [画面メモ保存]
- ≫ 保存先を選ぶ▶[はい]
 - 画面メモが保存されます。
 - スクリーンキャプチャのみ保存:保存先を 選ぶ [表示のみ保存]
- ページサイズが0バイトのサイトや画面メモ 保存不可の指定をしているサイトなど、サイト によっては画面メモに保存できない場合があ ります。
- 画面メモを表示する
- ノーマルメニューで[i モード/ web] **|** 「画面メモ]
- 画面メモを選ぶ
 - 画面メモ内のリンクを選んだ場合、i モー ドの画面メモではiモード接続し、フルブ ラウザの画面メモではフルブラウザ接続し ます。

i チャネル

ニュースや天気などの情報がiチャネル対応端 末に配信されるサービスです。自動的に受信し た最新の情報が待受画面にテロップとして流れ ます。また、©R(ch)を押すことで最新情報が チャネル一覧に表示されます。

i チャネルはお申し込みが必要な有料サービス です(お申し込みには i モード契約が必要で ਰ),

また、i チャネルにはドコモが提供する「ベー シックチャネル」とP(情報サービス提供者)が 提供する「おこのみチャネル」の2種類がありま す。「ベーシックチャネル」は、配信される情報の 自動更新時にパケット通信料はかかりません。 お好きなチャネルを登録し利用できる「おこの みチャネルは、情報の自動更新時に別途パケッ ト通信料がかかります。「ベーシックチャネル」、 「おこのみチャネル」共に、詳細情報を閲覧する 場合は別途パケット通信料がかかりますのでご 注意ください。

国際ローミングサービスご利用の際は、白動更 新・詳細情報の閲覧共にパケット通信料がかか ります。

i チャネルの詳細については、『ご利用ガイド ブック(i モード編)』をご覧ください。

iチャネルを表示する

- 待受画面で (品)
- 🤊 チャネルを選ぶ



i チャネルの表示について設定する

待受画面やサブディスプレイにiチャネルテロッ プを表示するかどうかを設定します。

- ノーマルメニューで「i モード/ web] ▶ [i チャネル] ▶ [テロップ表 示設定]
- プテロップの表示先を選ぶ▶各項目を 設定▶□
 - [メイン画面]を選択した場合は、画面下部 にテロップの見本が表示されます。

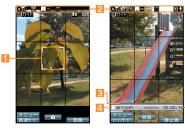
カメラ

撮影画面の見かたと操作

撮影画面の見かた

静止画撮影

動画撮影



- 11 フォーカス枠
- **3** ズームバー
- 5 残り時間

- 2マーク表示位置
- 4 状態表示

撮影画面のボタン操作

■ 静止画撮影画面のボタン操作

ミニプレ ビュー		高速モード <i>/</i> 通常モード切替	
動画撮影切替	i	明るさ調整	٥
ズーム調整 ^{※ 1}	0	フォーカス ロック	
撮影モード切替	1	画面表示切替 ※2	2

デフォルト設 定に戻す	3	手ぶれ補正 ※ 1	4
サイズ選択	5	画質選択	6
ホワイトバラ ンス	7	セルフタイ マー	8
その他設定	9	保存先選択	×
操作ガイド起動	0	マイカメラ	#

- ※1 撮影サイズによっては操作できない場合があります。
- ※2 押すたびに、ボタン・グリッド表示→グリッド表示→ボタン・グリッド非表示→ボタン表示の順に切り替わります。

₩ 動画撮影画面のボタン操作

■ 判凹取が凹凹のパグノ沫ド			
ミニプレ ビュー		シーン/モー ド設定	
静止画撮影切替	ī	明るさ調整	٥
ズーム調整※1	0	フォーカス ロック	
撮影モード切替	1	画面表示切替※2	2
デフォルト設 定に戻す	3	手ぶれ補正 ※1	4
映像·音声切替	5	画質選択	6
ホワイトバラ ンス	7	セルフタイ マー	8
その他設定	9	保存先選択	*
操作ガイド起動	0	マイカメラ	#

- ※ 1 撮影サイズによっては操作できない場合があります。
- ※2 押すたびに、ボタン・グリッド表示→グリッド 表示→ボタン・グリッド非表示→ボタン表示 の順に切り替わります。

静止画/動画を撮影する

- カメラは非常に精密度の高い技術で作られていますが、常時明るく見える画素や線、暗く見える画素や線もあります。また、特に光量が少ない場所での撮影では白い線などのノイズが増えますので、ブマ蚤ください。
- カメラのレンズに直射日光が長時間当たると、 内部のカラーフィルターが変色して映像が変色 することがあります。
- 太陽やランプなどの強い光源が含まれる撮影環境で被写体を撮影しようとすると、画像が暗くなったり画像が乱れたりすることがありますので、ご注意ください。
- ◆ 太陽を直接撮影すると、CMOSの性能を損なうときがありますので、ご注意ください。
- ■電池残量が少ないときは、撮影した静止画や動画を保存できない場合があります。

静止画を撮影する

- 1 待受画面で □
 - 静止画撮影を起動すると着信ランプが点灯 します。
- 2 ⊙∕₺
 - 静止画を撮影します。
 - お買い上げ時は自動保存モードが[ON]に 設定されているため、自動的に静止画が保 存され、操作が完了します。
- 3 ⊙∕₺
 - 静止画を保存します。

動画を撮影する

1 ノーマルメニューで[カメラ/TV/ MUSIC] ▶ [カメラ] ▶ [動画撮影]

- 動画撮影を起動すると着信ランプが点灯します。
- **2 0** ∕ **3**
 - 中央の被写体に自動的にピントを合わせて 撮影します。
 - 撮影一時停止/再開: №
 - 静止画撮影: ☑

3 撮影を止めるときは ●/ 🛭

- お買い上げ時は自動保存モードが[ON]に 設定されているため、自動的に動画が保存 され、操作が完了します。
- 4 [保存]

撮影した静止画/動画を見る

撮影した静止画を見る

- 1 ノーマルメニューで[データBOX] ▶ 「マイピクチャ]
- 2 [カメラ]フォルダ▶静止画を選ぶ
 - ◆ 待受画面などに設定:静止画にカーソルを 合わせる ▶ 圆 ▶ [画面設定] ▶ 項目を選ぶ

撮影した動画を見る

- 1 ノーマルメニューで[データBOX] ▶ [i モーション・ムービー]
- 2 [カメラ]フォルダ▶動画を選ぶ
 - ◆ 待受画面などに設定:動画にカーソルを合わせる● 項目を選ぶ

さまざまな方法で撮影する

機能	内 容	設定/起動方法
シーン別撮影	自然な色合いやピントで撮影できるよう、	撮影画面でໝり▶ 🔼 ▶ [撮影メニュー]
	撮影環境や被写体に応じた撮影モードを設	▶[シーン別撮影]
	定できます。	
フォーカス設定	被写体に合わせて、AF(オートフォーカス)	撮影画面で 畑) [[AF]]
	モードの切り替えができます。	
トイカメラ	撮影する静止画にトンネル効果やぼかし効	ノーマルメニューで[カメラ/TV/
	果など、トイカメラで撮影したようなアレ	MUSIC] ▶ [カメラ] ▶ [トイカメラ]
	ンジを加えて撮影できます。	
エフェクトカメラ	撮影する静止画や動画にエフェクトを設定	撮影画面でໝり▶ 🔼 ▶ [撮影メニュー]
	し、色合いやタッチを変えて撮影できます。	▶[エフェクト撮影]▶エフェクトの種
		類を選ぶ
連写カメラ	連続撮影をしたり、連続撮影した静止画か	ノーマルメニューで[カメラ/TV/
	らお好みの写真を選んで保存したりできま	MUSIC] ▶ [カメラ] ▶ [連写カメラ]
	す。	

ワンセグ

ワンセグのご利用にあたって

ワンセグは、テレビ放送事業者(放送局)などに より提供されるサービスです。映像、音声の受信 には通信料がかかりません。なお、NHKの受信 料については、NHKにお問い合わせください。

- ※「データ放送サイト」「i モードサイト」などを閲 覧する場合は、パケット通信料がかかります。 サイトによっては、ご利用になるために情報料が 必要なもの(j モード有料サイト)があります。
- ※「ワンセグ」サービスの詳細については、下記の ホームページなどでご確認ください。 社団法人 デジタル放送推進協会 パソコンから http://www.dpa.or.ip/

放送波について

ワンセグは、放送サービスの1つであり、FOMAサー ビスとは異なる電波(放送波)を受信しています。 次のような場所では、受信状態が悪くなったり、受 信できなくなったりする場合があります。

- 放送波が送信される電波塔から離れている場所 ■ 山間部やビルの陰など
- トンネル、地下、建物内の奥まった場所など 受信状態を良くするためには、場所を移動したりす ることで受信状態が良くなることがあります。

注意事項

アナログ停波に伴い、チャンネル再編成が行われる 場所があります。そのため、お客様自身により自動 チャンネル設定によるチャンネルの再設定が必要 になる場合があります(@P.63)。また、チャンネル の再設定後はチャンネルリストの選択を必ず行っ てください。

地デジチャンネルリパックについての詳細につい ては、下記ホームページなどでご確認ください。 総務省テレビ受信者支援センター(デジサポ)チャ ンネル変更コールセンター

雷話番号 0120-922-303

パソコンから http://www.digisuppo.ip/repack/ i モードから http://digisuppo.jp/m/index.php

雷池残量について

ワンセグ利用中に電源が切れそうになると、「電池 がありません。操作を終了して充電してください] と表示され、自動的にワンセグが終了します。

₩ はじめてワンセグを利用する場合の画 面表示

お買い上げ後、はじめてワンセグを利用する場合、 免責事項の確認画面が表示されます。 表示される内容を確認して⑥を押してください。以 後、同様の確認画面は表示されません。

ワンセグをご利用になる前に

- ◆ 充電しながらワンセグの視聴を長時間行うと、 電池パックの寿命が短くなることがあります。
- FOMA端末の故障・修理やその他取り扱いに よって、保存内容が消失・変化しても、当社とし ては責任を負いかねますので、あらかじめごろ 承ください。

なお、FOMA端末を機種変更や故障修理する際に、 端末内に保存した情報(ワンセグから録画したビ デオや静止画、テレビリンク、放送用保存領域に保 存された情報など)は移し替えできません。

チャンネルを設定する

ワンセグを利用するには、あらかじめチャンネ ル設定を行い、チャンネルリストを1つ選択し ておく必要があります。

- 白動チャンネル設定は、地上デジタルテレビ放 送サービスのエリア内で行ってください。
- ノーマルメニューで[カメラ/TV/ MUSIC1 ▶ 「ワンセグ] ▶ 「チャンネル リスト]
 - 確認画面が表示されたとき:[はい] ▶ 操作 3 ^
- [№] ▶ [新規作成]
- 🔾 登録方法を選ぶ
 - ◆ 「プリセットから設定]
 - あらかじめ用意されている各地域の放送 局の情報から、ご利用になる都道府県/ 地区を選んでチャンネルリストに登録し **ます**。
 - ◆「自動チャンネル設定] ▶ 「はい]
 - ・ 白動的に放送局を検索してチャンネルリ ストに登録します。
 - ・ 地域を選択しないとき: [いいえ] ▶ 操作 6 ^
- 地域を選ぶ
- 都道府県/地区を選ぶ
- [はい]

ワンセグを見る

ノーマルメニューで「カメラ/TV/ MUSIC] ▶ 「ワンセグ] ▶ 「ワンセグ視聴]

視聴画面の見かたと操作

ワンセグ視聴画面の見かた



1 映像

2 字幕

■データ放送

4 チャンネル番号

5 放送局•番組名

6 マーク表示位置

ワンセグ視聴画面のボタン操作

テレビ操作モード

UP/DOWN選局	0
ワンタッチ選局	1~9,*,0,#
サーチ選局	③(1秒以上)/◎(1秒 以上)
	サーチ選局の中止:●/配

音量調節	•
ミュート/解除	
字幕設定ON/OFF	☑(1秒以上)
番組表iアプリ起動	
簡易番組表を表示	■(1秒以上)
ビデオ録画	☑(1秒以上)
	録画停止:☑
静止画録画	
操作切替	i
画面表示の切替	麼(1秒以上)
縦横切替	•
ワンセグ終了	□ [はい]

ワンセグの視聴や録画を予約する

- 1 ノーマルメニューで[カメラ/TV/ MUSIC] ▶ [ワンセグ] ▶ [予約/予約 リスト]
- 2 题 ▶ [新規予約] ▶ [視聴予約] /[録画予約]
- ᢃ 各項目を設定 ▶ 🗖 ▶ 🗖
 - [録画予約]の場合、電波状況などによって は録画が正常に行われない可能性がある旨 の確認画面が表示されます。

録画したビデオを再生する

- 🤰 [ビデオ]フォルダ ▶ ビデオを選ぶ

Music

音楽データの取り扱いについて

- 本書ではミュージックプレーヤーで再生する着 うたフル®を「音楽データ」と記載しています。
 - 「着うたフル」は株式会社ソニー・ミュージックエンタテインメントの登録商標です。
- FOMA端末では、著作権保護技術で保護された 着うたフル®を再生できます。
- インターネット上のホームページなどから音楽 データをダウンロードする際には、あらかじめ 利用条件(許諾、禁止行為など)をよくご確認の ト、ご利用ください。
- FOMA端末やmicroSDカード内に保存した音楽データは、個人使用の範囲内でのみ使用することができます。ご利用にあたっては、著作権などの第三者の知的財産権その他の権利を侵害しないよう十分ご配慮ください。また、FOMA端末やmicroSDカード内に保存した音楽データは、パソコンなど他の媒体に複製または移動しないでください。

音楽データを再生する

- 2 音楽データを選ぶ

ミュージックプレーヤー画面の見 かたと操作

ミュージックプレーヤー画面の見かた



- 11 ジャケット画像
- 2 タイトル名
- 図 アーティスト名
- 4 再生状態
- 5マーク表示位置
- 6 うた文字エリア
- 7 再生時間/総再生時間 8 音量

ミュージックプレーヤー画面のボタ ン操作

一時停止/再生	•
停止	
音量調節	٥
ミュート/解除	
前の曲に戻す/頭出し※	©
早戻し	❷(1秒以上)
次の曲を再生	⊚
早送り	❷(1秒以上)
ボタンに割り振られた再	1:先頭
生開始位置にジャンプ	2 ~ 9 :総再生時間
	の約1/9ずつ先の位置
クイックプレイリストに	#
登録	
歌詞表示	
歌詞検索	□ ▶ [はい]
再生対象の音楽データ	ī
一覧画面を表示	
ミュージックプレーヤー	□ ▶ [はい]
終了	

※ 再生経過時間が約2秒未満:前の曲に戻る 再生経過時間が約2秒以上:頭出し

i アプリ/i ウィジェット

iアプリを起動する

i アプリとは、i モード対応端末用のソフトで す。i モードサイトからさまざまなソフトをダ ウンロードすれば、自動的に株価や天気情報な どを更新させたり、ネットワークに接続してい ない状態でもゲームを楽しんだり、FOMA端末 をより便利にご利用いただけます。

- 海外でご利用の場合は、国内でのパケット通信 料と異なります。
- ⅰ アプリの詳細については、『ご利用ガイドブッ ク(i モード編)Jをご覧ください。
- お買い上げ時に登録されている ソフトを削除後にもう一度ご利 用になるときは、i Menu内のサ イト[SH-MODE]からダウン ロードできます。



サイト接続田 QR7-F

[i Menu] | [X=¬-リスト] ▶ [ケータイ雷話メーカー] ▶

[SH-MODE]

- ダウンロードには別途パケット通信料がかか ります。
- ノーマルメニューで[i アプリ]▶ 「ソフト一覧]
- 🤧 起動するソフトを選ぶ
- ご利用には別途パケット通信料がかかるもの があります。

<u>ウィジェットアプリを起動する</u>

iウィジェットとは電卓・時計や、メモ帳、株価 情報など頻繁に利用する任意のコンテンツおよ びツール(ウィジェットアプリ)に簡単にアクセ スすることができる便利な機能です。

ウィジェットアプリはサイトからダウンロード することにより、追加することが可能です。 i ウィジェット画面に貼り付けると、次回すぐ に利用できます。

- i ウィジェット画面を表示すると、複数のウィ ジェットアプリが通信することがあります。
- 詳細情報を閲覧する場合は別途パケット通信料 がかかります。
- ⅰ ウィジェットの詳細については、『ご利用ガイ ドブック(i モード編)Jをご覧ください。
- 海外でご利用の場合は、国内でのパケット通信 料と異なります。
- ┓ 待受画面で (1) (1 秒以上)
 - iウィジェット画面が表示されます。
- 🤊 ウィジェットアプリを選ぶ
- 🙎 🗹 / CLR
 - ⅰウィジェット画面にウィジェットアプリ が貼り付けられます。
 - ウィジェットアプリを終了: (事) [YES]

i モーション・ムービー

サイトから i モーションを取得し て再生する

i モーションとは、映像や音声、音楽のデータで す。i モーション対応サイトなどから、FOMA端 末に取得し、再生することができます。

再牛できる i モーションは次のとおりです。

タイプ	説明
標準タイプ(保	データを取得してから再生し
存可※)	ます。
	データを取得しながら再生し
	ます。
ストリーミン	データを取得しながら同時に
グタイプ(保存	再生します。再生し終わった
不可)	データは破棄され、繰り返し
	再生したり、FOMA端末に保
	存したりすることはできませ
	h.

- ※ i モーションによっては、標準タイプでも保 存できないものがあります。
- 保存したiモーションは、iモーションプレー ヤーで再生できます。

サイト表示中に i モーションを選ぶ

- ⅰ Fーションを保存: i Fーションの再 生/一時停止中に [5] ▶ [保存] ▶ フォルダ にカーソルを合わせる ▶ 🗖
 - i モーションの再生が終了したとき: [保存] ▶ フォルダにカーソルを合わせる

サイトからムービーを取得して再生 する

インターネット上のポータル系サイトや動画専 門サイトなどで提供されている動画(ムービー) は、FOMA端末のインターネットムービープ レーヤーで再生できます。

- インターネットムービープレーヤーはWindows Media Video、Windows Media Audioの再生に対 応しています。
- フルブラウザでの容量制限のないストリーミン グタイプのムービーなど、送受信データが大き い場合はパケット通信料が高額になりますの で、ご注意ください。
- 再生できるムービーは次のとおりです。

	タイプ	配信方式	説明
ス	トリー	ライブ配	ムービーガリアルタイ
3	ングタ	信	ムで配信されます。
1	プ	オンデマ	あらかじめサーバ上に
		ンド配信	用意されたムービーが
			配信されます。

サイト表示中にムービーを選ぶ [はい]

microSDカードのインポートフォルダの ムービーを再生: ノーマルメニューで「便利 ツール] **[microSD]** [インポート] 「i モーション・ムービー] **▶**ムービーを選 13î

おサイフケータイ

おサイフケータイ/トルカについて

わサイフケータイは、お店などの読み取り機に
 FOMA端末をかざすだけで、お支払いやクーポ ン券などとして使える「おサイフケータイ対応 サービストや、家電やスマートポスターなどにか ざして情報にアクセスできる「かざしてリンク 対応サービス」がご利用いただける機能です。 さらに、ネットワークを使って電子マネーの入 金や残高、ポイントの確認などができます。ま た、安心してご利用いただけるよう、セキュリ ティも充実しています。

トルカとはFOMA端末で取得できる電子カード で、チラシやレストランカード、クーポン券など の用途で便利にご利用いただけます。

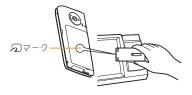
● FOMA端末の故障により、I Cカード内データ (電子マネー、ポイントなど含む)が消失・変化し てしまう場合があります(修理時など、FOMA端 末をお預かりする場合は、データが残った状態 でお預かりすることができませんので、原則 データをお客様自身で消去していただきます)。 データの再発行や復元、一時的なお預かりや移 し替えなどのサポートは、i Cお引っこしサー ビスによる移し替えを除き、おサイフケータイ 対応サービス提供者にご確認ください。重要な データについては必ずバックアップサービスの あるおサイフケータイ対応サービスをご利用く ださい。

- 故障、機種変更など、いかなる場合であっても、 I Cカード内のデータの消失・変化、その他おサ イフケータイ対応サービスに関して生じた損害 について、当社としては責任を負いかねます。
- FOMA端末の盗難、紛失時は、すぐにご利用のお サイフケータイ対応サービスの提供者に対応方 法をお問い合わせください。

読み取り機にかざす

電子マネーや乗車券として利用したり、トルカを取 得したりできます。

- 読み取り機にかざすときは、次のことに注意し てください。
 - FOMA端末を読み取り機にぶつけない
 - 2マークと読み取り機を平行にかざす
 - 2マークはできるだけ読み取り機の中心位 置にかざす
 - を前後左右にずらしてかざす
 - 2マーク面に金属物などを付けない



iコンシェル

iコンシェルとは、執事やコンシェルジュのよ うに、お客様の生活をサポートするサービスで す。お客様のさまざまなデータをお預かりし、メ モやスケジュールの内容、生活エリアやお客様 の居場所、趣味嗜好にあわせた情報を適切なタ イミングでお届けします。i コンシェルの情報 は、待受画面トでマチキャラ(待受画面トのキャ ラクタ)がお知らせします。

- ⅰコンシェルはお申し込みが必要な有料サード スです(お申し込みには i モードの契約が必要 です)。
- ケータイデータお預かりサービスのご契約をさ れていないお客様が、i コンシェルを新たにご 契約になる場合、同時にケータイデータお預か りサービスにもご契約いただいたことになりま す。
- コンテンツ(インフォメーション、i スケジュー ルなど)によっては、i コンシェルの月額使用料 のほかに、別途情報料がかかる場合があります。
- インフォメーションの受信には一部を除いて別 途パケット通信料がかかります。
- 詳細情報のご利用には別途パケット通信料がか かります。
- 国際ローミングサービスご利用の際は、受信・詳 細情報の閲覧共にパケット通信料がかかりま す。また、海外でご利用の場合は、国内でのパ ケット通信料と異なります。
- i コンシェルを海外でご利用になる場合は海外 利用設定が必要となります。

- j スケジュール・メモ・トルカ・電話帳などの自 動更新時には別途パケット通信料がかかりま す。
- i コンシェルの詳細については、『ご利用ガイド ブック(iモード編)』をご覧ください。

インフォメーションを受信する

インフォメーションを受信したり、今日の予定通知 設定時刻、スケジュールアラーム設定時刻になった りすると、待受画面にポップアップメッセージを表 示してお知らせします。

- 待受画面にポップ アップメッセージ 表示 • ①
- ポップアップメッ セージを選ぶ



「ひつじのしつじくん®」 ©NTT DOCOMO

iコンシェル画面を表示する

- ノーマルメニューで[i コンシェル]
- 機能アイコンを選ぶ

便利ツール

しゃべって検索を利用する

キーワードを音声入力し、i モードに接続して サイトを検索します。

- しゃべって検索のご利用時にはパケット通信料 がかかります。
- ノーマルメニューで[便利ツール] > [しゃべって検索]
 - はじめて起動したときは、[利用する]を選 択してください。
- 🤧 「キーワードを話し てください]と表示 されたら、マイクに 向かって検索した い内容を話す
 - キーワードを 話してください ガイド

しゃべって検索

● 約10秒以内で話して ください。話し終わる か、約10秒経過する、 または⑥を押すと音

声入力が終了し、検索結果を表示します。

- 自然な速度でお話しください。次の場合は正し く認識できないことがあります。
 - 声が大きすぎたり、小さすぎたりする場合
 - 周囲の雑音が大きい場合
 - 発声が明瞭でない場合
 - 発声が不自然な場合
 - 発声速度が速すぎる場合
 - ボタンを押したり、マイクを触ったりした場合

音声クイック起動を利用する

待受画面から音声で機能を呼び出して実行するこ とができます。

利用したい機能がメニューのどこにあるのかわ からないときや、利用したい機能をすばやく起 動させることができます。

待受画面で(7)(1秒以上)

- はじめて起動したときは、「利用する」を選 択するか、回を押してください。
- 夘 「それではどうぞ ★★音声受付中★ ★1と表示された ら、マイクに向かっ て記動したい機能 を話す
 - 約10秒以内で話 してください。話 し終わるか、約10 秒経過する、また

は●を押すと音



「ひつじのしつじくん®」 ©NTT DOCOMO 声入力が終了し、

該当する機能を起動します。

- 起動する機能を特定できないときは、使い かたガイドを起動します。
- 自然な速度でお話しください。次の場合は正し く認識できないことがあります。
 - 声が大きすぎたり、小さすぎたりする場合
 - 周囲の雑音が大きい場合
 - 発声が明瞭でない場合
 - 発声が不自然な場合
 - 発声速度が速すぎる場合
 - ボタンを押したり、マイクを触ったりした場合

スケジュールを利用する

- 日付と件名は必ず設定してください。 ノーマルの場合
- 1 ノーマルメニューで[便利ツール] ▶[スケジュール] ▶ (版) ▶ [新規作成]
- 2 各項目を設定 ▶ 🔹



アラームを利用する

- 1 ノーマルメニューで[便利ツール] ▶ 「アラーム]
- 2 登録する番号を選ぶ
- 3 各項目を設定 ▶ 🗖
 - 項目の切替: <a>の

バーコードリーダーを利用する

1 ノーマルメニューで[カメラ/TV/ MUSIC] ▶ [カメラ] ▶ [読取りカメ ラ] ▶ [バーコードリーダー]

2 ディスプレイの中央に読み取るバーコードを表示 ▶ ⑥

- バーコード(JANコード、QRコード)の真正 面からカメラまでを10cm以上離して、バー コードやFOMA端末をできるだけ固定する と認識されやすくなります。
- 3 読み取り結果を利用する

防犯ブザーを利用する

緊急時に大音量のブザーを鳴らすことができます。また、防犯ブザーを鳴らしたとき、自動的に 音声電話を発信することができます。

 あらかじめ親子モード設定を[ON]に設定して、 防犯ブザー設定で必要な項目を設定する必要が あります。

防犯ブザー設定を変更する

- 1 ノーマルメニューで[本体設定] ▶[ロック・セキュリティ] ▶ [親子モード] ▶ 端末暗証番号を入力 ▶ [防犯ブザー設定]
- 2 各項目を設定 ▶ □

防犯ブザーを起動する

- ¶ FOMA端末を閉じた状態で個(1秒以上) 防犯ブザー停止
 - FOMA端末を閉じた状態で刷(1秒以上)

データ管理

microSDカードを利用する

FOMA端末内の電話帳やメール、BookmarkなどのデータをmicroSDカードに保存したり、microSDカード内のデータをFOMA端末に取り込んだりすることができます。microSDカードをご利用になるには、別途microSDカードが必要となります。microSDカードおよびmicroSDカードアダプタをお持ちでない場合は、家電量販店などでお買い求めいただけます。

- SH-03Eでは市販の2GバイトまでのmicroSD カード、32GバイトまでのmicroSDHCカードに 対応しています(2012年11月現在)。microSD カードの製造メーカや容量など、最新の動作確 認情報については次のサイトをご覧ください。 また、掲載されているmicroSDカード以外につい ては、各microSDカードの製造メーカへお問い合 わせください。
 - i モードから [SH-MODE] (2012年11月現在) [i Menu] ▶ [メニューリスト] ▶ [ケータイ 電話メーカー] ▶ [SH-MODE]
 - パソコンから

http://k-tai.sharp.co.jp/support/d/sh-03e/ なあ、掲載されている情報は動作確認の結果で あり、すべての動作を保証するものではありま せんので、あらかじめごろ承ください。

- FOMA端末の電源を入れたままの状態で microSDカードを取り付けたり、取り外したりしないでください。データが壊れることや正常に 動作しなくなることがあります。
- FOMA端末にmicroSDカードを挿入した直後や、microSDカード内のデータ編集中に、microSDカードを取り外したり、電源を切ったりしないでください。データが壊れることや正常に動作しなくなることがあります。
- 初期化されていないmicroSDカードを使うときは、FOMA端末で初期化する必要があります。パソコンなどで初期化したmicroSDカードは、FOMA端末では正常に使用できないことがあります。
- 他のFOMA端末やパソコンなどで初期化した microSDカードを使うときは、表示されるフォル ダ名が異なることがあります。
- microSDカードの種類によっては、著作権保護機能に対応していないため、初期化できないことがあります。そのmicroSDカードはFOMAサポート対象となっていないため、データの保存やコピーなどの保証はいたしかねます。
- 他のFOMA端末やパソコンなどで使用していた microSDカードを挿入したときは、使用できない ことがあります。
- microSDカードに保存されたデータはバック アップをとるなどして別に保管してくださるようお願いします。万が一、保存されたデータが消失または変化しても、当社としては責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください。

microSDカードを取り付ける/取り 外す

- microSDカードの金属端子面を下に 向けてゆっくりと挿入する
 - microSDカードの挿入口は、ドコモminiUIM カードの挿入口の上にあります。ドコモ miniUIMカードを取り付ける前にmicroSD カードを挿入する場合、誤ってドコモ miniUIMカードの挿入口に挿入しないよう にご注意ください。
 - 「カチッ」と音がするまで、ゆっくり指先で押し込んでください。
 - 取り外すときは、軽く押し込んでから引き 抜きます。



- 無理な力を加えると、FOMA端末・microSDカードが破損するおそれがありますので、ご注意ください。
- microSDカードスロットを顔の方に向けて、挿 入したり、取り外したりしないでください。急 に指先を離すとmicroSDカードが飛び出し危 険です。

microSDカードを初期化する

- ◆ 初期化を行うと、microSDカードの内容がすべて 消去されますのでご注意ください。
- 1 ノーマルメニューで[便利ツール] ▶ 「microSD] ▶ □
- 2 端末暗証番号を入力 ▶ [はい]

データをmicroSDカード/FOMA端 末へコピーする

例: i モーションのとき

- 1 ノーマルメニューで[データBOX] ▶ [iモーション・ムービー](▶[→ microSD])※
 - ※ 保存場所がmicroSDカードのとき
- 2 i モーションにカーソルを合わせる) [移動/コピー] → [microSD ヘコピー] / [本体ヘコピー]
- 3 コピー方法を選ぶ

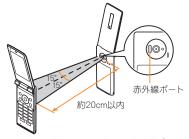
データをmicroSDカードにバック アップする

電話帳、メールなどのデータと各種設定情報が、一括してバックアップされます。

- **1** ノーマルメニューで[便利ツール] ▶ [microSD] ▶ [バックアップ/復元]
- 2 [microSDへバックアップ] ▶端末暗 証番号を入力 ▶ 「はい]

■ 電話帳をバックアップするときは、プロフィールの保存確認画面が表示されます。

赤外線通信を利用してデータを送 受信する



● 受信側と送信側のFOMA端末の赤外線ポートが 約20cm以内に向き合うようにしてください。

データを送信する

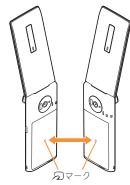
例: 電話帳のとき

- 1 待受画面で◎
- 2 名前にカーソルを合わせる ▶ 题 ▶[データ送信] ▶ [赤外線送信]
- 🕄 送信方法を選ぶ
 - ◆ 「送信〕
 - ◆ [全件送信] ▶ 端末暗証番号を入力 ▶ 認 証パスワードを入力
- 4 [はい]

データを受信する

- 1 ノーマルメニューで[便利ツール] ▶ 「赤外線/i C通信] ▶ 「赤外線受信]
- 2 受信方法を選ぶ
 - ◆ [受信] ▶ [はい]
 - ◆ [全件受信] ▶端末暗証番号を入力 ▶送 信側と同じ認証パスワードを入力 ▶ 「はい〕
- **3** [はい]

i C通信を利用してデータを送受信する



● 受信側と送信側のFOMA端末の つマークを重ね合わせてご利用ください。

データを送信する

例: 電話帳のとき

- 待受画面で③
- 多 名前にカーソルを合わせる ▶ 🕅 🕨 [データ送信] ▶ [i C送信]
- 🕄 送信方法を選ぶ
 - ◆「送信]
 - ◆ 「全件送信」 ▶ 端末暗証番号を入力 ▶ 認 証パスワードを入力
- ₫ [はい]
- 🧲 相手のFOMA端末と分フマークを重ね 合わせる

データを受信する

- 待受画面で相手のFOMA端末と分 マークを重ね合わせる
- 🤰 [はい]

パソコンと接続する

FOMA端末とパソコンを接続しmicroSDカード 内のWMAファイルや画像などをやりとりする ことができます。また、インターネットへ接続し てデータ通信を行うこともできます。

- FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02(別売) またはFOMA USB接続ケーブル(別売)が必要で d,
- ル」(ドライバ)をインストールする必要があり ます。

詳しくは「パソコン接続マニュアル」をご覧くだ さい。「FOMA通信設定ファイル」と「パソコン接 続マニュアル」は、ドコモのホームページからダ ウンロードできます。

http://www.nttdocomo.co.ip/support/

ドコモ コネクションマネージャ

ドコモ コネクションマネージャは、ドコモのデー タ通信を行うのに便利なソフトウェアです。お客様 のご契約状況に応じたパソコン設定を簡単に行う ことができます。また、料金カウンタ機能でデータ 通信量や利用金額の日安を確認することもできま đ.

詳細は、ドコモのホームページをご覧ください。 http://www.nttdocomo.co.ip/support/utilization/ application/service/connection manager/

サポート

故障かな?と思ったら

- まずはじめに、ソフトウェアを更新する必要がある かをチェックして、必要な場合にはソフトウェアを 更新してください(25°P.80)。
- 気になる症状のチェック項目を確認しても症状が改善されないときは、裏表紙の「故障お問い合わせ先」、またはドコモ指定の故障取扱窓口までお気軽にご相談ください。

■電源

FOMA端末の電源が入らない

- 電池パックが正しく取り付けられていますか。
- 電池切れになっていませんか。

充電

充電ができない(充電ランプが点灯しない、または 点滅する)

- 電池パックが正しく取り付けられていますか。
 アダブタの電源プラグやシガーライターブラグがコンセントまたはシガーライターソケットに正しく差し込まれていますか。
- アダプタとFOMA端末が正しくセットされ ていますか。
- ACアダプタ(別売)をご使用の場合、ACア ダプタのコネクタがFOMA端末または付属 P.25 の卓上ホルダにしっかりと接続されていま P.26 すか。
- 卓上ホルダを使用する場合、FOMA端末の 充電端子は汚れていませんか。汚れたとき は、端子部分を乾いた綿棒などで拭いてく ださい。

● 充電しながら通話や通信、その他機能の操作を長時間行うと、FOMA端末の温度が上昇して充電ランプが点滅する場合があります。その場合は、FOMA端末の温度が下がってから再度充電を行ってください。

充電が完了しない(充電しているのに電池残量が 減る)

通話中や通信中は充電が完了しない場合があります。また、ワンセグ視聴/録画中、動画/iモーション再生中、Music&Videoチャネル番組取得中、Music&Videoチャネルプレーヤーやミュージックプレーヤー起動中、iアプリの動作中、カメラ使用中などに充電を開始するとご使用の充電アダプタによっては電池残量値が減り、充電が完了しないことがありますが、FOMA端末の異常ではありません。充電を完了させるには、動作を終了してから充電することをおすすめします。

端末操作

操作中・充電中に熱くなる

● 操作中や充電中、また、充電しながらiアブリやテレビ電話、ワンセグ視聴などを長時間行った場合などには、FOMA端末や電池パック、アタブタの温度が高くなることがありますが、安全上問題ありませんので、そのままご使用ください。

電池の使用時間が短い

- 圏外の状態で長時間放置されるようなこと はありませんか。
 圏外時は通信可能な状態にできるよう電波 を探すため、より多くの電力を消費しています。
- ■電池パックの使用時間は、使用環境や劣化 度により異なります。

● 電池パックは消耗品です。充電を繰り返す ごとに、1回で使える時間が次第に短く なっていきます。 十分に充電しても購入時に比べて使用時間 が極端に短くなった場合は、指定の電池 パックをお買い求めください。

電源断・再起動が起きる

- 電池パックの端子が汚れていると接触が悪くなり、電源が切れることがあります。汚れたときは、電池パックの端子を乾いた綿棒などで拭いてください。
- ドコモminiUIMカードの I C部分が汚れて いませんか。

ボタンを押しても動作しない

オールロックを設定していませんか。 P.41 FOMA端末の電源が切れていませんか。 P.26

ドコモminiUIMカードが認識しない

 ドコモminiUIMカードを正しい向きで挿入 していますか。

時計がずれる

● 長い間電源を入れた状態にしていると時計 がずれる場合があります。 自動時刻・時差補正が[ON]に設定されてい るかを確認し、電波のよい場所で電源を入 れ直してください。

₩ 诵話

ダイヤル発信できない

オールロックを設定していませんか。	P.41
● ダイヤル発信制限を設定していませんか。	P.42
● セルフモードを設定していませんか。	P.42

通話ができない(場所を移動しても[酬]の表示が 消えない、電波の状態は悪くないのに発信または 着信ができない)

 電源を入れ直すか、電池バックまたはドコ EminiUIMカードを入れ直してください。
 電波の性質により、「圏外ではない」「電波状態は「脳」を表示している」状態でも発信や 着信ができない場合があります。場所を移動してかけ直してください。
 メモリ別着信許可、メモリ別着信拒否など着信制限を設定していませんか。
 電波の混み具合により、多くの人が集まる場所では電話やメールが混み合い、つながりにくい場合があります。その場合は[しばらくお待ちください]と表示され、話中音が

流れます。場所を移動するか、時間をずらし

闘 カメラ

カメラで撮影した静止画や動画がぼやける	
近くの被写体を撮影するときは、フォーカス設定を[接写]に設定してください。	P.61
カメラのレンズにくもりや汚れが付いていないかを確認してください。	P.60
● フォーカスロックを利用してください。	P.59
● 手ぶれ補正を[オート](静止画)/[ON](動画)で撮影してください。	P.59

おサイフケータイ

おサイフケータイが使えない

てかけ直してください。

03 3 1 3 3 1 70 20 70 0 10	
 電池パックを取り外したり、おまかせロックを起動したりすると、ICカードロックの設定にかかわらずICカード機能が利用できなくなります。 	P.42
■ ICカードロックを設定していませんか。	P.43
◆ FOMA端末の マークがある位置を読み 取り機にかざしていますか。	P.68

保証とアフターサービス

保証について

- FOMA端末をお買い上げいただくと、保証書が付いていますので、必ずお受け取りください。記載内容および「販売店名・お買い上げ日」などの記載事項をお確かめの上、大切に保管してください。必要事項が記載されていない場合は、すぐにお買い上げいただいた販売店へお申し付けください。無料保証期間は、お買い上げ日より1年間です。
- この製品は付属品を含め、改良のため予告なく製品 の全部または一部を変更することがありますので、 あらかじめご了承ください。

アフターサービスについて

調子が悪い場合

修理を依頼される前に、本書または本FOMA端末に搭載の「使いかたガイド」の「故障かな?と思ったら」をご覧になってお調べください。

それでも調子が良くないときは、裏表紙の「故障お問い 合わせ先」にご連絡の上、ご相談ください。

お問い合わせの結果、修理が必要な場合

ドコモ指定の故障取扱窓口にご持参いただきます。ただし、故障取扱窓口の営業時間内の受付となります。なお、 故障の状態によっては修理に日数がかかる場合がございますので、あらかじめご了承ください。

保証期間内は

- 保証書の規定に基づき無料で修理を行います。
- ◆ 故障修理を実施の際は、必ず保証書をお持ちください、保証期間内であっても保証書の提示がないもの、お客様のお取り扱い不良(ディスプレイ・コネクタなどの破損)による故障・損傷などは有料修理となります。

▶ドコモの指定以外の機器および消耗品の使用に起因する故障は、保証期間内であっても有料修理となります。

以下の場合は、修理できないことがあります。

- 故障取扱窓口にて水濡れと判断した場合(例:水濡れ シールが反応している場合)
- ※ 修理を実施できる場合でも保証対象外になりますので有料修理となります。

保証期間が過ぎた場合は

ご要望により有料修理いたします。

部品の保有期間は

FOMA端末の補修用性能部品(機能を維持するために必要な部品)の最低保有期間は、製造打ち切り後6年間を基本としております。ただし、故障箇所によっては修理部品の不足などにより修理ができない場合もございますので、あらかじめごろ承ください。

闘お願い

- FOMA端末および付属品の改造はおやめください。
 - 改造の内容によっては故障修理をお断りする場合があります。

以下のような場合は改造とみなされる場合があります。

- ・ ディスプレイやボタン部にシールなどを貼る
- ・ 接着剤などによりFOMA端末に装飾を施す
- 外装などをドコモ純正品以外のものに交換するなど
- 改造が原因による故障・損傷の場合は、保証期間内であっても有料修理となります。

- FOMA端末に貼付されている銘版シールは、はがさないでください。
 - 銘版シールの内容が確認できないときは、技術基準適合の判断ができないため、故障修理をお受けできない場合がありますので、ご注意願います。

技術基準適合認証品

- 各種機能の設定などの情報は、FOMA端末の故障・修理やその他お取り扱いによってクリア(リセット)される場合があります。
 - お手数をおかけしますが、この場合は再度設定を 行ってくださるようお願いいたします。
- FOMA端末の下記の箇所に、磁気を発生する部品を使用しています。キャッシュカードなど、磁気の影響を受けやすいものを近づけますとカードが使えなくなることがありますので、ご注意ください。
 使用簡所: スピーカ、受耗口部
- ◆本FOMA端末は防水性能を有しておりますが、 FOMA端末内部が濡れたり湿気を帯びてしまった場合は、すぐに電源を切って電池バックを外し、お早めに故障取扱窓口へご来店ください。ただし、FOMA端末の状態によって修理できないことがあります。

端末エラー情報送信設定

ご利用のFOMA端末にエラーが発生した場合、 記録したエラー情報をドコモに送信する設定を 行います。

- ▼エラーが発生しても、エラーの種別によっては 記録されない場合があります。
- 記録された情報は夜間にドコモに送信されます。
- エラー情報が送信される際のパケット通信料は 無料です。
- 送信された情報に個人を特定する情報は含まれません。
- 【 ノーマルメニューで[本体設定] ト [その他設定] ト [端末エラー情報送信 設定] ト端末暗証番号を入力ト設定を 選ぶ

<u>i モー</u>ド故障診断サイト

ご利用中のFOMA端末において、メール送受信や画像・メロディのダウンロードなどが正常に動作しているかを、お客様ご自身でご確認いただけます。ご確認の結果、故障と思われる場合は裏表紙の「故障お問い合わせください。

「iモード故障診断サイト」への接続方法

i モードサイト: [i Menu] ▶ [お客様 サポート] ▶ [お問い合わせ] ▶ [故障・ 電波状況お問い合わせ先] ▶ [i モー ド故障診断]



海外でのご利用は有料となります。

サイト接続用 ORコード

ソフトウェア更新

FOMA端末のソフトウェアを更新する必要があるかどうかネットワークに接続してチェックし、必要な場合にはパケット通信を使ってソフトウェアの一部をダウンロードし、ソフトウェアを更新する機能です。

- ソフトウェア更新が必要な場合は、ドコモの ホームページおよび i Menuの「お客様サポート」にてご案内いたします。更新方法には、「自動 更新」、「即時更新」、「予約更新」の3つの方法が あります。
- ソフトウェア更新は、FOMA端末に登録された電話帳、カメラ画像、ダウンロードデータなどのデータを残したまま行うことができますが、お客様のFOMA端末の状態(故障・破損・水濡れなど)によってはデータの保護ができない場合がございますので、あらかじめご了承ください。必要なデータはバックアップを取っていただくことをおすすめします。ただし、ダウンロードデータなどバックアップが取れないデータがありますので、あらかじめご了強ください。

ご利用にあたって

- ソフトウェア更新中は電池パックを外さないでください。更新に失敗することがあります。
- ソフトウェア更新を行う際は、電池をフル充電しておいてください。
- ソフトウェア更新(ダウンロード、書換え)には 時間がかかることがあります。
- ◆ ソフトウェア更新中は、電話の発信、着信、各種 通信機能、端末クリーンアップおよび、その他機 能を利用できません(ダウンロード中は音声着 信が可能です)。

- ◆ ソフトウェア更新は、電波が強く、アンテナマー りが3本表示されている状態で、移動せずに実行 することをおすすめします。ソフトウェアダウン ロード中に電波状態が悪くなったり、ダウンロー ドが中止された場合は、再度電波状態のよい場所 でソフトウェア更新を行ってください。
- ソフトウェア更新の際、お客様のFOMA端末固有の情報(機種や製造番号など)が、自動的にサーバ(当社が管理するソフトウェア更新用サーバ)に送信されます。当社は送信された情報を、ソフトウェア更新以外の目的には利用いたしませか。
- ソフトウェア更新に失敗した場合、「書換え失敗 しました」と表示され、一切の操作ができなくな ります。その場合には、大変お手数ですがドコモ 指定の故障取扱窓口までお越しいただきますよ うお願いいたします。

アイコンからソフトウェアを更新する

ソフトウェアが自動でダウンロードされると、待受 画面に[№]が表示されます。

- 1 待受画面に[➡]表示▶●▶[➡]を 選ぶ
- 2 書換え方法を選ぶ
 - 設定の確認:[OK]
 - 設定の変更: 「時刻変更」
 - 書換え開始:[今すぐ書換え]

メニューからソフトウェアを更新する

- 1 ノーマルメニューで[本体設定] ▶[その他設定] ▶ [ソフトウェア更新]
- ② 端末暗証番号を入力 ▶ [更新実行]
- 3 更新方法を選ぶ

スキャン機能

FOMA端末に取り込んだデータやプログラムについて、データを検知して、障害を引き起こす可能性を含むデータの削除やアプリケーションの起動を中止します。

● スキャン機能は、ホームページの閲覧やメール 受信などの際にFOMA端末に何らかの障害を引 き起こすデータの侵入から一定の防衛手段を提 供する機能です。各障害に対応したパターン データがFOMA端末にダウンロードされていな い場合、または各障害に対応したパターンデー タが存在しない場合、本機能にて障害などの発 生を防ぐことができませんのであらかじめご了 承ください。

パターンデータ更新

- まずはじめに、パターンデータの更新を行い、パターンデータを最新にしてください。
- 1 ノーマルメニューで[本体設定] ▶[ロック・セキュリティ] ▶ [スキャン機能] ▶ [パターンデータ更新]
- 2 [はい] ▶ [はい]
- 3 パターンデータ更新が完了したら[OK]

スキャン結果の表示

スキャンされた問題要素の表示について

● 警告画面で[詳細]を選択すると、問題要素名が表示されます。パターンデータの内容によって問題要素名がない場合、[詳細]は表示されません。



● 問題要素名は最大5個まで

表示されます。6個以上検出した場合は、6個目以降の問題要素名は省略され、検出された問題要素の総数が表示されます。また、同じ問題要素を複数検出した場合は、1個のみ表示されます。

スキャン結果の表示について

ハートン			
警告レベル 0	警告レベル 1		
問題要素が検出されました した 正常に動作できない場 合があります	問題要素が検出されました した 正常に動作できない場 合があります 動作を中止しますか?		
[OK]:表示/起動/	[いいえ]:表示/起動/		
発信	発信		
	[はい]:動作の中止		
警告レベル 2	警告レベル3		
問題要素が検出されました した 正常に動作できない場 合があるため終了しま す	問題要素が検出されました した 正常に動作できない場合があります データを削除しますか?		
[OK]:終了	[はい]:データ削除		
	[いいえ]:データを削除 しないで終了		
警告レベル 4			
問題要素が検出されました 正常に動作できないた めデータを削除します			

オプション・関連機器

FOMA端末にさまざまな別売りのオプション機器を組み合わせることで、パーソナルからビジネスまでさらに幅広い用途に対応できます。なお、地域によってはお取り扱いしていない商品もあります。詳レくは、ドコモショップなど窓

口へあ問い合わせください。 また、オプションの詳細については、各機器の取扱説明書などをご覧ください。

- FOMA ACアダプタ01※1/02※1
- 電池パック SH39
- リアカバー SH66
- 卓上ホルダ SH42
- イヤホンターミナル P001**2
- 平型ステレオイヤホンセット P01^{※3}
- 平型スイッチ付イヤホンマイク P01^{※3} / P02^{※3}
- ステレオイヤホンセット P001*2
- スイッチ付イヤホンマイク P001^{※2} /P002^{※2}
- イヤホンマイク 01
- ステレオイヤホンマイク 01
- イヤホンジャック変換アダプタ P001※3
- 外部接続端子用イヤホン変換アダプタ 01
- イヤホン変換アダプタ 01
- FOMA USB接続ケーブル※4
- FOMA海外兼用ACアダプタ 01^{※1}
- FOMA DCアダプタ01/02
- FOMA室内用補助アンテナ※5
- 車載ハンズフリーキット 01^{※6}
- FOMA車載ハンズフリー接続ケーブル 01
- 車内ホルダ 01
- FOMA乾電池アダプタ 01
- キャリングケースS 01

[OK]:データ削除

- キャリングケース 02
- 骨伝導レシーバマイク 01^{※3}
- FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02^{※4}
- FOMA 補助充電アダプタ 01/02/03
- FOMA室内用補助アンテナ(スタンドタイプ)※5
- FOMA ecoソーラーパネル 01
- ※1 ACアダプタでの充電方法については、P.26を ご覧ください。
- ※2 外部接続端子用イヤホン変換アダプタ 01と イヤホンジャック変換アダプタを接続しない とご利用になれません。
- ※3 外部接続端子用イヤホン変換アダプタ 01を 接続しないとご利用になれません。
- ※4 USB HUBを使用すると、正常に動作しない場合があります。
- ※5 日本国内でご利用ください。
- ※6 SH-03Eを利用/充電するためには、FOMA車載ハンズフリー接続ケーブル 01が必要です。

付録

メニュー一覧

- の項目は、各種設定リセット(1667P.43)でお買い上げ時の状態に戻る項目です。
 - ・項目の中には、お買い上げ時の状態に戻らない機能を含んでいる場合があります。

ノーマルメニュー/ベーシックメ ニュー一覧

 ノーマルメニューに設定されているきせかえツール によっては、機能名の表記が異なる場合があります。

メールメニュー

受信BOX	受信BOX		
送信BOX			
未送信BOX			
新規メール作成			
新規デコメアニメ作成			
デコメテンプレート	デコメール		
	デコメアニメ		
新規SMS作成			
メール/メッセージ問合せ			
SMS問合せ			
メール選択受信			
デコメアイテム	変換パターン		
	フォント		

メール設定	受信設定
	表示設定
	署名編集設定
	定型文/単語登録
	メール/メッセージ問合せ 設定
	返信設定
	ブログ/SNS投稿先設定
	メールグループ
	アドレス・迷惑メール設定
	編集時自動保存設定
	SMS設定
	緊急速報「エリアメール」設
	定
メール送受信履歴	メール送信履歴
	メール受信履歴
12 / .	

i モード/webメニュー

i Menu总検索		
Bookmark		
画面メモ		
サイト閲覧履歴		
URL入力	URL入力	
	URL入力履歴	
i チャネル	i チャネル一覧	
	テロップ表示設定	
	i チャネル初期化	
RSSリーダー		
ツータッチサイト		

i モード/web設定	i モードブラウザ設定
	フルブラウザ設定
	共通設定
	i モード設定確認
	iモード設定リセット
フルブラウザホーム	

₩ i アプリメニュー

ソフト一覧	
i アプリコール履歴	
i アプリ実行情報	自動起動失敗履歴
	異常終了履歴
	セキュリティエラー履歴
	トレース情報
i アプリ設定	i アプリ音量
	ソフト情報表示設定
	自動起動設定
	iウィジェット設定
	ソフトの並べ替え
	照明点灯時間設定
	バイブレータ設定
	ツータッチiアプリ表示
	i アプリ省電力設定
	i アプリコールダウンロー
	ド設定

☆ カメラ/TV/MUSICメニュー

カメラ	静止画撮影	
	動画撮影	
	トイカメラ	
	エフェクトカメラ	
	連写カメラ	
	読取りカメラ	
	メイクデコカメラ	
	静止画アルバム	
	動画再生	
ワンセグ	ワンセグ視聴	
	番組表	
	録画した番組	
	予約/予約リスト	
	録画予約履歴	
	テレビリンク	
	チャンネルリスト	
	ユーザ設定	
ミュージックプレーヤー		
Music&Videoチャネル		

₩ データBOXメニュー

マイピクチャ
ミュージック
Music&Videoチャネル
i モーション・ムービー
メロディ
コンテンツパッケージ
マイドキュメント
きせかえツール
マチキャラ
キャラ電
ワンセグ

その他		
データ検索		

便利ツールメニュー

□ 使作ノールメー	
バーコードリーダー	
電卓	
アラーム	
赤外線/i C通信	赤外線受信
	赤外線全件送信
	i C全件送信
	データ送受信設定
スケジュール	
メモ	
お知らせタイマー	
ボイスレコーダー	
マンガ・ブックリーダー	
ドキュメントビューア	
クイック検索	
ケータイデータお預か	データ確認/ダウンロード
りサービス	電話帳を更新
	スケジュール等を更新
	画像を更新
	設定情報を更新
	詳細設定/通信履歴

microSD	データBOX
HIICIOSD	
	PIM
	トルカ
	i アプリ使用データ
	デコメアニメテンプレート
	マンガ・ブックリーダー
	バックアップ/復元
	その他
	個別バックアップ/復元
	インポート
使いかたガイド	
定型文/単語登録	定型文
	単語登録
ダウンロード辞書	
音声クイック起動	
しゃべって検索	
ドコモへのお問合せ	ドコモ総合案内・受付
	ドコモ故障問合せ
	海外紛失·盗難等
	海外故障

電話機能メニュー

電話帳	電話帳検索
	電話帳登録
	UIMカード(FOMAカード)操
	作
	グループ登録
伝言メモ/音声メモ	伝言メモ一覧
	音声メモ一覧
	音声メモ録音
	伝言メモ設定
発着信履歴	着信履歴
	リダイヤル

発着信•通話設定	迷惑電話ストップ
	番号通知お願いサービス
	発信者番号通知
	通話中の着信動作
	発信詳細設定
	着信詳細設定
	通話中詳細設定
	イヤホン機能設定
	着信拒否設定
	着信通知
	電話発着信設定
テレビ電話設定	テレビ電話発信設定
	テレビ電話着信設定
	パケット通信中着信設定
	テレビ電話動作設定
	テレビ電話画像選択
	テレビ電話切替機能通知
通話時間·料金	通話料金表示
	通話時間表示
	通話料金自動リセット設定
	通話料金上限通知
	上限通知アイコン消去
災害用音声お届けサー	-ビス
声の宅配便	メッセージ確認・設定(サイ
	F)
	メッセージ確認(音声)
	設定(音声)
2in1	2in1モード切替
	電話帳2in1設定
	モード別待受画面設定
	番号別発着信設定
	2in1機能OFF
	着信回避設定

メロディコール	
留守番電話サービス	開始
	呼出時間
	停止
	設定確認
	メッセージ再生
	設定
	メッセージ問合せ
	件数増加鳴動設定
	表示消去
	テレビ電話設定
その他ネットワーク	転送でんわ
サービス	キャッチホン
	英語ガイダンス
	遠隔操作設定
	マルチナンバー
	追加サービス

本体設定メニュー

画面・ディスプレイ	きせかえツール設定
	待受画面設定
	MyFACE設定
	カラーテーマ設定
	表示画質設定
	各種画面設定
	サブディスプレイ設定
	マチキャラ設定
	メニュー設定

音/バイブ/マナー	差 /□ 立 = 0. □
音/ハイノ/マナー	着信音設定
	その他音設定
	音量設定
	バイブレータ設定
	マナーモード選択
	音楽再生音優先設定
	マチキャラおしゃべり設定
照明•イルミネーション	照明設定
	イルミネーション設定
文字表示/入力	文字サイズ設定
	フォント選択
	文字入力設定
	Select language
時計	日付時刻設定
	時計表示設定
	自動電源ON/OFF
ロック・セキュリティ	ロック設定
	シークレットモード
	プライバシー設定
	電話/メール着信時設定
	親子モード
	ダイヤル発信制限
	着信拒否設定
	端末暗証番号設定
	UIMカード(FOMAカード)設
	定
	スキャン機能
電池	ecoモード
	ecoモード自動起動設定
	電池残量
	電池アイコン設定
	電池マーク%一時表示

外部接続	USBモード
	フェムトセル
	データ送受信設定
その他設定	セルフモード
	初期設定
	端末クリーンアップ
	データー括削除
	各種設定リセット
	表示速度優先モード
	端末エラー情報送信設定
	ソフトウェア更新
	リモート機能設定確認
	メモリ確認
きせかえ/ライフスタ	トータルカスタマイズ
イル	ライフスタイル設定
■ 地図 /海母 』 ―	·

地図/海外メニュー

地図	
イマドコサーチ	イマドコかんたんサーチ
	イマドコサーチ
i エリア-周辺情報-	
地図選択	
海外ネットワークサー	3G/GSM切替
チ	ネットワークサーチ設定
	優先ネットワーク設定
	オペレータ名表示設定
	在圏状態表示
	再検索アイコン表示設定

海外設定	お問合せ(海外)
	ローミング時着信規制
	ローミング着信通知
	ローミングガイダンス
	国際ダイヤルアシスト
	i モードサービス利用設定
	メール/メッセージ利用設
	定
	ネットワークサービス

i コンシェルメニュー

i コンシェル

₩ プロフィールメニュー

プロフィール

おサイフケータイメニュー

ICカード一覧	
DCMX	
トルカ	
ICカードロック設定	ICカードロック
	ICカードオートロック設
	定
	ICカードロック解除予約
	電源OFF時ICロック設定
設定	ICカードからトルカ取得
	ワンセグからトルカ取得
	トルカ重複チェック
	トルカ自動読取チェック
	トルカ自動表示
	トルカサウンド設定
ICカード利用状況	
ICオーナー確認	·
ICオーナー変更	
i モードで探す	

その他の機能

クイック設定	
セレクトメニュー	
テレビ電話	
マナーモード	
おまかせロック	
かんたんデコメ	
文字入力	入力設定

主な仕様

₩ 本体

品名		SH-03E
サイズ		高さ約110mm×幅約49mm ×厚さ約14.9mm(最厚部: 約16.0mm)(折りたたみ時)
質量		約109g(電池パック装着時)
連続通話 時間※1	FOMA/ 3G	音声電話時:約210分
* 2	GSM	音声電話時:約220分
連続待受 時間※2	FOMA/ 3G	静止時(3G/GSM切替:自動):約540時間※4
※3 □4回	GSM	静止時(3G/GSM切替:自動):約290時間※4
ワンセグ視聴時間		約270分
充電時間		ACアダプタ:約150分
		DCアダプタ:約150分

ディスプレイ	方式	メインディスプレイ:TFT 16,777,216色 サブディスプレイ:有機EL 1色
	サイズ	メインディスプレイ: 約3.0inch サブディスプレイ: 約0.9inch
	画素数	メインディスプレイ: 409,920画素 (横480×縦854 ドット) サブディスプレイ: 4,608画素 (横128×縦36ドット)
撮像素子	種類	CMOS [*] ⁵
取除糸丁	サイズ	1/4.0inch
	有効画素数	約500万画素
カメラ部	記録画素数 (最大時)	約500万画素
	ズーム(デ ジタル)	最大約5.0倍
記録部	静止画記録 枚数	約1200枚 ^{※6※7}
		約15000枚(microSDカード (1Gバイト)保存時) ^{※6}
	静止画連続 撮影	待受: 8 枚/VGA: 10枚/ QVGA: 40枚/QCIF: 40枚
	静止画ファ イル形式	JPEG
	動画録画時間	1件あたり約26秒 ^{※8}
		1件あたり約41分 (microSDカード(1Gバイト) 保存時)**8
	動画ファイ ル形式	MP4

	連続再生時間	i モーション:約330分 ^{※9} 着うたフル [®] (バックグラウ ンド再生対応):約2860分 ^{※9}
音楽再生		Music&Videoチャネル(音声) (バックグラウンド再生対 応):約730分
		Music&Videoチャネル(動画):約330分
	着うた®	
保存容量	着うたフ ル®	約950Mバイト※ ¹⁰
		·-

- 「着うた」は株式会社ソニー・ミュージックエンタテインメントの登録商標です。
- ※1 連続通話時間とは、電波を正常に送受信できる状態で通話に使用できる時間の目安です。
- ※2 データ通信やマルチアクセス実行時およびカメ ラ起動時も、前述の通話時間や待受時間より短く なります。
- ※3 連続待受時間とは、FOMA端末を折りたたみ、電波を正常に受信できる状態での時間の目安です。なお、電池パックの充電状態、機能設定状況、気温などの使用環境、利用場所の電波状態(電波が盾間は半分程度になることがあります。iモード通信を行うと通話(通信)・待受時間は短くなります。また、通話やiモード通信をしなくても、ワンセクの視聴、iモードメールの作成、ダウンロードしたiアプリ、iアプリ待受画面の起動など各種機能の利用頻度が高い場合、通話(通信)・待受時間は短くなります。
- ※ 4 FOMA端末を折りたたみ、電波を正常に受信できる静止状態での平均的な利用時間です。

- ※5 CMOS(complementary metal-oxide semiconductor:相補型金属酸化膜半導体)とは、 銀塩カメラのフィルムに当たる部分を構成する 揚像素子です。
- ※6 画像サイズ:VGA(480×640ドット)/画質:ノーマル/ファイルサイズ:25Kバイト
- ※7 お買い上げ時に登録されているデータ(削除可能なデータ)を削除していない場合の撮影枚数です。
- ※8 画像サイズ:VGA(640×480ドット)/画質://イ クオリティ/ファイルサイズ制限:制限なし/種 別:映像+音声
- ※9 ファイル形式:AAC形式
- ※10 静止画、動画、ミュージック、メロディ、マイドキュメント、きせかえツール、マチキャラ、キャラ電、iアプリ、電子書籍/電子コミック、Music&Videoチャネル、ビデオ、トルカを保存している場合には、着うた®/着うたフル®の保存容量は少なくなります。

■ 電池パック

品名	電池パック SH39
使用電池	リチウムイオン電池
公称電圧	DC 3.7 V
公称容量	820 mAh

ビデオの保存件数と録画時間の目安

	最大保存件数	最大録画時間
FOMA端末	99件	約300分
microSDカード (32Gバイト)※	99件	約10240分

※ 1回あたりの録画サイズは2Gバイト(約640分)までです。2Gバイトを超えるmicroSDカードを使用し、空き容量があっても録画を終了します。

■ FOMA端末の保存・登録・保護件数

種別		保存•登録 可能件数	保護 可能 件数
電話帳		2000* 1 * 2	_
ワンセグ	テレビリンク	50	_
	視聴予約/録 画予約	100*3*4	-
チャンネル	リスト	10	_
≅ュ-	着うたフル®	100 [*] ²	_
ジック	うた文字	100 [*] ²	_
	プレイリスト	10	_
Music&Video	oチャネルの番組	22*2	_
スケ	スケジュール	2600* 4 * 5	_
ジュール	休日	30	_
	祝日	5 * ⁶	-
メモ		2600*4*5	_
メール	受信メール	2500*2*7*8	2500
(SMSと	送信メール	500*2*7	500
i モード メールの 合計)	未送信メール	500*²	500
エリアメー	ル	30	_
デコメ®	デコメール®	100 ^{※8}	-
テンプ レート	デコメアニメ®	100*8	-
デコメ®	変換パターン	10	_
アイテム	フォント	5	_
メッセー	メッセージR	50 [*] ²	25
ジ	メッセージF	50 [*] ²	25
Bookmark		200	_
画面メモ		400 [*] ²	400
ダウンロード辞書		10 [*] ⁹	-
i アプリ		100*2*8	-
画像		3000*2*8*10	-
動画/iモーション		200*2*8	-
きせかえツール		50*2*8	_

種別	保存•登録 可能件数	保護 可能 件数
MyFACEコンテンツ	12**11	_
マチキャラ	50*2*8	_
キャラ電	50*2*8	_
メロディ	500 [*] ²	_
PDFデータ	100*2*8	_
Word, Excel, PowerPoint	100	_
トルカ	200* 2	_
電子書籍/電子コミック	1000 [*] 2	_
ワンセグのビデオ	99*2	_
フォント(TTF)	3	_
コンテンツパッケージ	100*2*8	_
個別データ	99	_

- ※ 1 50件までドコモminiUIMカードに保存できます。
- ※2 メモリの使用状況によっては実際に保存できる 件数が少なくなる場合があります。
- ※3 視聴予約と録画予約を合わせた件数です。
- ※4 視聴予約、録画予約、スケジュール、メモのメモリ の使用状況によっては、保存できる件数が少なく なる場合があります。
- ※5 視聴予約、録画予約、スケジュール、メモを合わせ た件数です。
- ※6 あらかじめ登録されている国民の祝日とは別に 登録できます。
- ※7 SMSの場合はさらに受信メールと送信メールを 合わせて20件までドコモminiUIMカードに保存で きます。
- ※8 お買い上げ時に登録されている削除可能なデー 夕も含みます。
- ※9 使用辞書には5件まで設定できます。
- ※10 ワンセグで録画した静止画も含みます。
- ※11 お買い上げ時に登録されている削除不可能な データ、発着信一覧も含みます。

携帯電話機の比吸収率(SAR)につ いて

この機種SH-03Eの携帯電話機は、国が定めた電波の人 体吸収に関する技術基準および電波防護の国際ガイド ラインに適合しています。

この携帯電話機は、国が定めた電波の人体吸収に関する 技術基準(※1)ならびに、これと同等な国際ガイドライ ンが推奨する電波防護の許容値を遵守するよう設計さ れています。この国際ガイドラインは世界保健機関 (WHO)と協力関係にある国際非電離放射線防護委員会 (ICNIRP)が定めたものであり、その許容値は使用者の年 齢や健康状況に関係なく十分な安全率を含んでいます。 国の技術基準および国際ガイドラインは電波防護の許容 値を人体頭部に吸収される電波の平均エネルギー量を表 す比吸収率(SAR:Specific Absorption Rate)で定めてお り、携帯電話機に対するSARの許容値は2.0W/kgです。こ の携帯電話機の側頭部におけるSARの最大値は0.363W/ kgです。個々の製品によってSARに多少の差異が生じる こともありますが、いずれも許容値を満足しています。 携帯電話機は、携帯電話基地局との通信に必要な最低限 の送信電力になるよう設計されているため、実際に通話 している状態では、通常SARはより小さい値となりま す。一般的には、基地局からの距離が近いほど、携帯電話 機の出力は小さくなります。

この携帯電話機は、側頭部以外の位置でも使用可能で す。NTTドコモ推奨のキャリングケース等のアクヤサリ を用いて携帯電話機を身体に装着して使用することで、 この携帯電話機は電波防護の国際ガイドラインを満足 します(※2)。NTTドコモ推奨のキャリングケース等の アクセサリをご使用にならない場合には、身体から 1.5cm以上の距離に携帯電話機を固定でき、金属部分の 含まれていない製品をご使用ください。

世界保健機関は、「携帯電話が潜在的な健康リスクをも たらすかどうかを評価するために、これまで20年以上 にわたって多数の研究が行われてきました。今日まで、 携帯電話使用によって生じるとされる、いかなる健康影 響も確立されていません。」と表明しています。

さらに詳しい情報をお知りになりたい場合には世界保 健機関のホームページをご参照ください。

http://www.who.int/docstore/peh-emf/publications/ facts press/fact japanese.htm

SARについて、さらに詳しい情報をお知りになりたい方 は、下記のホームページをご参照ください。

総務省のホームページ

http://www.tele.soumu.go.ip/i/svs/ele/index.htm 一般社団法人雷波産業会のホームページ http://www.arib-emf.org/index02.html

ドコモのホームページ

http://www.nttdocomo.co.jp/product/sar/ シャープ株式会社のホームページ

http://www.sharp.co.ip/products/menu/phone/ cellular/sar/index.html

- ※ 1 技術基準については、電波法関連省令(無線設備 規則第14条の2)で規定されています。
- ※2 携帯電話機本体を側頭部以外でご使用になる場 合のSARの測定法については、平成22年3月に国 際規格(IEC62209-2)が制定されました。国の技術 基準については、平成23年10月に、諮問第118号 に関して情報通信審議会情報通信技術分科会よ り一部答申されています。

European RF Exposure Information

Your mobile device is a radio transmitter and receiver. It is designed not to exceed the limits for exposure to radio waves recommended by international guidelines. These guidelines were developed by the independent scientific organization ICNIRP and include safety margins designed to assure the protection of all persons, regardless of age and health.

The guidelines use a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate, or SAR. The SAR limit for mobile devices is 2 W/kg and the highest SAR value for this device when tested at the ear was 0.368 W/kg*. As SAR is measured utilizing the devices highest transmitting power the actual SAR of this device while operating is typically below that indicated above. This is due to automatic changes to the power level of the device to ensure it only uses the minimum level required to reach the network.

X The tests are carried out in accordance with international guidelines for testing.

Declaration of Conformity

C € 0168

Hereby, Sharp Telecommunications of Europe Ltd, declares that this SH-03E is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

A copy of the original declaration of conformity can be found at the following Internet address: http://www.sharp.co.jp/k-tai/

FCC Notice

- This device complies with part 15 of the FCC Rules
 - Operation is subject to the following two conditions:
 - (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.
- Changes or modifications not expressly approved by the manufacturer responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Information to User

This equipment has been tested and found to comply with the limits of a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications.

However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation; if this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- 1. Reorient/relocate the receiving antenna.
- 2. Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help

FCC RF Exposure Information

Your handset is a radio transmitter and receiver. It is designed and manufactured not to exceed the emission limits for exposure to radio frequency (RF) energy set by the Federal Communications

Commission of the U.S. Government

The guidelines are based on standards that were developed by independent scientific organizations through periodic and thorough evaluation of scientific studies. The standards include a substantial safety margin designed to assure the safety of all persons, regardless of age and health.

The exposure standard for wireless handsets employs a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate, or SAR. The SAR limit set by the FCC is 1.6 W/kg. The tests are performed in positions and locations (e.g., at the ear and worn on the body) as required by the FCC for each model. The highest SAR value for this model handset when tested for use at the ear is 0.453 W/kg and when worn on the body, as described in this user guide, is 0.627 W/kg.

For body worn operation, this phone has been tested and meets the FCC RF exposure guidelines. Please use an accessory designated for this product or an accessory which contains no metal and which positions the handset a minimum of 1.5 cm from the body. The use of accessories that do not satisfy these requirements may not comply with FCC RF exposure requirements, and should be avoided.

The FCC has granted an Equipment Authorization for this model handset with all reported SAR levels evaluated as in compliance with the FCC RF emission guidelines. SAR information on this model handset is on file with the FCC and can be found under the Display Grant section of http://www.fcc.gov/oet/ea/fccid/after searching on FCC ID APYHRO00185. Additional information on Specific Absorption Rates (SAR) can be found on the FCC website at http://www.fcc.gov/.

輸出管理規制

本製品及び付属品は、日本輸出管理規制(「外国為替及び外国貿易法」及びその関連法令)の適用を受ける場合があります。また米国再輸出規制(Export Administration Regulations)の適用を受けます。本製品及び付属品を輸出及び再輸出する場合は、おき様の責任及び費用負担において必要となる手続きをお取りください。詳しい手続きについては経済産業省または米国商務省へお問い合わせください。

知的財産権

著作権・肖像権について

● お客様が本製品を利用して撮影またはインターネット上のホームページからのダウンロードやテレビ、ビデオなどにより取得した文章、画像、音楽、ソフトウェアなど第三者が著作権を有するコンテンツは、私的使用目的の複製や引用など著作権法上認められた場合を除き、著作権者に無断で複製、改変、公衆送信などすることはできません。

実演や興行、展示物などには、私的使用目的であって も撮影または録音を制限している場合がありますの で、ご注意ください。

また、お客様が本製品を利用して本人の同意なしに 他人の肖像を撮影したり、撮影した他人の肖像を本 人の同意なしにインターネット上のホームページに 掲載するなどして不特定多数に公開することは、肖 像権を侵害するおそれがありますのでお控えくださ い。

商標について

- 「FOMA \ 「おサイフケータイ \ 「トルカ \ 「キャラ 電 l、「デコメール® l、「デコメ® l、「デコメアニメ® l、 「デコメ絵文字® I、「i アプリ I、「i モーション I、 「iモード l、「iチャネル l、「DCMX l、「WORLD WING I、「公共モード I、「WORLD CALL I、「ヤキュリ ティスキャン」、「メッセージF」、「マルチナンバー」、 「おまかせロック」、「きせかえツール」、「ケータイデー タお預かりサービス L 「i Cお引っこしサービス L 「かざしてリンク」、「i Tリア」、「2in1」、 「Music&Videoチャネルト「メロディコールト「Tリア メール にイマドコサーチ にイマドコかんたんサー チ l、「マチキャラ l、「 i コンシェル l、「 i ウィジェッ ト「I アプリコール「I スケジュール「docomo STYLE series にかんたんデコメにXiにXi/クロッ シィ l、「声の宅配便 l、「i-mode I ロゴ、「i-appli I ロゴは NTTドコモの商標または登録商標です。
- 本機には、Symbian Foundation Limitedよりライセンス供与されたソフトウェアが含まれています。
 SymbianはSymbian Foundation Limitedの登録商標です。
- 「キャッチホン」は日本電信電話株式会社の登録商標です。
- マルチタスク/Multitaskは、日本電気株式会社の登録商標です。
- Microsoft[®]、Windows[®]、Windows Media[®]、Windows Vista[®]、PowerPoint[®]は、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における商標または登録商標です。
- Microsoft Excel、Microsoft Wordは、米国の Microsoft Corporationの商品名称です。
- QuickTimeは、米国および他の国々で登録された米 国Apple Inc.の登録商標です。
- QRコードは株式会社デンソーウェーブの登録商標です。
- microSDHC□ゴはSD-3C, LLCの商標です。



- Powered by JBlend[™] Copyright 2002-2012 Aplix Corporation. All rights reserved. JBlendおよびJBlendに関する商標は、日本 およびその他の国における株式会社アプ リックスの商標または登録商標です。
- 「AXISフォント」は株式会社アクシスの登録商標です。 また、「AXIS」フォントはタイププロジェクト株式会社 が制作したフォントです。
- McAfee®、マカフィー®は米国法人McAfee, Inc. また はその関係会社の米国またはその他の国における登 録商標です。
- ロヴィ、Rovi、Gガイド、G-GUIDE、G ガイドモバイル、G-GUIDE MOBILE、 およびGガイド関連ロゴは、米国 Rovi Corporationおよび/またはその関連会社の日 本国内における商標または登録商標です。
- Google, モバイルGoogle マップは、Google, Inc.の登録商標です。
- 録商標です。 ● OBFX™は、Infrared Data Association®の商標です。
- **匀**はフェリカネットワークス株式会社の登録商標です。
- FlashFX® Pro™は、米国Datalight, Inc.の商標または登録商標です。 (U.S.Patent Office 5.860.082/6.260.156)
- PhotoSolid®、PhotoScouter®、ImageSurf®は株式会
- 社モルフォの登録商標です。

 ◆ 文字変換は、オムロンソフトウェア株式会社のiWnn を使用しています。
 - iWnn@OMRON SOFTWARE Co., Ltd. 2008-2012 All Rights Reserved.
- ●「クイック設定」はシャープ株式会社の商標または登録商標です。
- その他の社名および商品名は、それぞれ各社の商標または登録商標です。

JBlend[®]

その他

- FeliCaは、ソニー株式会社が開発した非接触 | C カードの技術方式です。FeliCaは、ソニー株式会社の 登録商標です。
- 本製品はMPEG-4 Visual Patent Portfolio Licenseに 基づき、下記に該当するお客様による個人的で且つ 非営利目的に基づく使用がライセンス許諾されております。これ以外の使用については、ライセンス許諾 されておりません。
 - MPEG-4ビデオ規格準拠のビデオ(以下「MPEG-4 ビデオ」と記載します)を符号化すること。
 - 個人的で且つ営利活動に従事していないお客様 が符号化したMPEG-4ビデオを復号すること。
 - ライセンス許諾を受けているプロバイダから取得したMPEG-4ビデオを復号すること。

その他の用途で使用する場合など詳細については、 米国法人MPEG LA, LLCにお問い合わせください。

- 本製品はMPEG-4 Systems Patent Portfolio License に基づき、MPEG-4システム規格準拠の符号化につ いてライセンス許諾されています。ただし、下記に該 当する場合は追加のライセンスの取得およびロイヤ リティの支払いが必要となります。
 - タイトルベースで課金する物理媒体に符号化 データを記録または複製すること。
 - 永久記録および/または使用のために、符号化 データにタイトルベースで課金してエンドュー ザに配信すること。

追加のライセンスについては、米国法人MPEG LA, LLCより許諾を受けることができます。詳細について は、米国法人MPEG LA, LLCにお問い合わせください。

- 本製品は、AVCボートフォリオライセンスに基づき、 お客様が個人的に、目つ非商業的な使用のために (i) AVC規格準拠のビデオ(以下「AVCビデオ」と記載 します)を符号化するライセンス、および/または (ii) AVCビデオ(個人的で、目つ商業的活動に従事していないお客様により符号化されたAVCビデオ、あよび/またはAVCビデオを提供することについてライセンス許器されているビデオプロバイダーから入手したAVCビデオに限ります)を復号するライセンスが許器されております。その他の使用については、 黙示的にも一切のライセンス許諾がされておりません。さらに詳しい情報については、MPEG LA、LL.C. から入手できる可能性があります。 http://www.mpegla.comをご参照ください。
- ◆ 本製品は、VC-1 Patent Portfolio Licenseに基づき、 お客様が個人的に、且つ非商業的な使用のために (i) VC-1規格準拠のビデオ(以下「VC-1ビデオ」と記載します)を符号化するライセンス、および/または (ii) VC-1ビデオ(個人的で、且つ商業的活動に従事していないお客様により符号化されたVC-1ビデオ、および/またはVC-1ビデオを提供することについてライセンスが許諾されているビデオプロバイダーから入手したVC-1ビデオに限ります)を復号するライセンスが許諾されております。その他の使用については、繋売的にも一切のライセンス許諾がされておりません。さらに詳しい情報については、MPEG LA、 LLにから入手できる可能性があります。ます。
- http://www.mpegla.comをご参照ください。 ◆ 本製品はAdobe Systems IncorporatedのAdobe® Flash® Lite®および Adobe Reader® Mobileテクノロ ジーを搭載しています。

Adobe Flash Lite Copyright © 2003-2012 Adobe Systems Incorporated. All rights reserved. Adobe Reader Mobile Copyright © 1993-2012 Adobe Systems Incorporated. All rights reserved. Adobe Adobe Reader、およびFlash Lite はAdobe Systems Incorporated(アドビシステムズ社)の米国ならびにその他の国における登録商標まだは商標です。

 本製品は、株式会社ACCESSのNetFront Browser、 NetFront Document Viewer、NetFront Sync Client を搭載しています。

ACCESS、ACCESSロゴ、NetFrontは、日本国、米国、 あよびその他の国における株式会社ACCESSの登録 商標または商標です。

Copyright © 2012 ACCESS CO., LTD. All rights reserved.

本製品の一部分にIndependent JPEG Groupが開発したモジュールが含まれています。

ACCESS™ NetFront®

- ◆ 本書では各OS(日本語版)を次のように略して表記しています。
 - Windows 7は、Microsoft® Windows® 7 (Starter、 Home Basic、Home Premium、Professional、 Enterprise、Ultimate)の略です。
 - Windows Vistalは、Windows Vista® (Home Basic、Home Premium、Business、Enterprise、Ultimate)の略です。
 - Windows XPは、Microsoft® Windows® XP Professional operating system 表定はMicrosoft® Windows® XP Home Edition operating system の解です。
- ◆ 本製品内蔵のネット辞典ではBSDライセンスを使用しています。

Copyright © 2002,2003, Stefan Haustein, Oberhausen, Rhld., Germany All rights reserved

 Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
 Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- Neither the name of the <ORGANIZATION>
 nor the names of its contributors may be
 used to endorse or promote products derived
 from this software without specific prior
 written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO. THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED, IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT. INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS: OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

◆ 本製品に搭載しているHMM音声合成エンジンは、修 正BSDライヤンスを使用しています。

The HMM-Based Speech Synthesis System (HTS) hts engine API developed by HTS Working Group http://hts-engine.sourceforge.net/ Copyright ©

2001-2010 Nagoya Institute of Technology, Department of Computer Science 2001-2008 Tokyo Institute of Technology Interdisciplinary Graduate School of Science and Engineering

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- Redistributions of source code must retain. the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution
- · Neither the name of the HTS working group nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO. THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTARILITY AND FITNESS FOR A PARTICUL AR PURPOSE ARE DISCLAIMED, IN NO. EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING. BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES: LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS: OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE

 本製品には、GNU Lesser General Public License (LGPL), Mozilla Public License (MPL), Netscape Public License (NPL), Eclipse Public License (EPL), Frontier Artistic License (FAL), 7lib, その他のライ センスに基づくソフトウェアが含まれています。 当該ソフトウェアに関する詳細は、ノーマルメ ニューから[データBOX] ▶ [マイドキュメント] ▶ [プリインストール]フォルダの[オープンソースラ イセンストまたは下記サイトをご参照ください。 I GPI、MPI、NPI、FPI、FAI に基づいたソースコー ドのダウンロードについても、下記サイトをご参照 ください。

http://k-tai.sharp.co.ip/download/modules/oss/ sh-03e/index.html

なお、ソースコードの中身についてのご質問はお答 えできませんので、あらかじめご了承ください。

◆ 本製品には、Khronos Public Licenseに基づくソフト ウェアが含まれています。

Copyright @ 2008 The Khronos Group Inc. Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and / or associated documentation files (the "Materials"). to deal in the Materials without restriction. including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/ or sell copies of the Materials, and to permit persons to whom the Materials are furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Materials.

THE MATERIALS ARE PROVIDED "AS IS". WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY. FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINERINGEMENT

IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM DAMAGES OR OTHER LIABILITY WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE MATERIALS OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE MATERIALS.

が含まれています。 COPYRIGHT AND PERMISSION NOTICE Copyright @ 1991-2012 Unicode, Inc. All rights reserved. Distributed under the Terms of Use in http://www.unicode.org/copyright.html. Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of the Unicode data files and any associated documentation (the "Data Files") or Unicode software and any associated documentation (the "Software") to deal in the Data Files or Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify. merge, publish, distribute, and/or sell copies of the Data Files or Software, and to permit persons to whom the Data Files or Software are furnished to do so, provided that (a) the above copyright notice(s) and this permission notice appear with all copies of the Data Files or Software, (b) both the above copyright notice(s) and this permission notice appear in associated documentation, and (c) there is clear notice in each modified Data File or in the Software as well as in the documentation. associated with the Data File(s) or Software that the data or software has been modified.

◆ 本製品には、Unicode Licenseに基づくソフトウェア

THE DATA FILES AND SOFTWARE ARE PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND EXPRESS OR IMPLIED INCLUDING. BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. OF THIRD PARTY RIGHTS, IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDER OR HOLDERS. INCLUDED IN THIS NOTICE BE LIABLE FOR ANY CLAIM, OR ANY SPECIAL INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM LOSS OF USE. DATA OR PROFITS, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, NEGLIGENCE OR OTHER TORTIOUS ACTION, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THE DATA FILES OR SOFTWARE Except as contained in this notice, the name of a

Except as contained in this notice, the name of a copyright holder shall not be used in advertising or otherwise to promote the sale, use or other dealings in these Data Files or Software without prior written authorization of the copyright holder. Unicode and the Unicode logo are trademarks of Unicode, Inc. in the United States and other countries. All third party trademarks referenced herein are the property of their respective owners.

◆ 本製品には、ICUI icenseに基づくソフトウェアが含 まれています。

ICLU icense - ICLU 18.1 and later COPYRIGHT AND PERMISSION NOTICE Copyright @ 1995-2012 International Business Machines Corporation and others All rights reserved.

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, provided that the above copyright notice(s) and this permission notice appear in all copies of the Software and that both the above copyright notice(s) and this permission notice appear in supporting documentation

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIFD. INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY FITNESS. FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINERINGEMENT OF THIRD PARTY RIGHTS IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDER OR HOLDERS INCLUDED IN THIS NOTICE BE LIABLE FOR ANY CLAIM, OR ANY SPECIAL INDIRECT OR CONSFOLIENTIAL DAMAGES OR ANY DAMAGES WHATSOFVER RESULTING FROM LOSS OF USE. DATA OR PROFITS, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT NEGLIGENCE OR OTHER TORTIOUS. ACTION, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION. WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THIS SOFTWARE.

Except as contained in this notice, the name of a copyright holder shall not be used in advertising or otherwise to promote the sale, use or other dealings in this Software without prior written authorization of the copyright holder.

All trademarks and registered trademarks mentioned herein are the property of their respective owners.

SIMロック解除

本FOMA端末はSIMロック解除に対応しています。 SIMロックを解除すると他社のSIMカードを使用す ることができます。

- SIM□ック解除は、ドコモショップで受付をしてお ります。
- 別途SIMロック解除手数料がかかります。
- 他社のSIMカードをご使用になる場合、ご利用にな れるサービス、機能などが制限されます。当社では、 一切の動作保証はいたしませんので、あらかじめご 了承ください。
- SIM□ック解除に関する詳細については、ドコモの ホームページをご確認ください。

Quick Manual

CAUTION

Use only the battery packs and adapters specified by NTT DOCOMO for use with the FOMA terminal. May cause fires, burns, bodily injury or electric shock.

Do not throw the battery pack into a fire.

The battery pack may catch fire, explode, overheat or leak.

Do not dispose of used battery packs in ordinary garbage.

May cause fires or damage to the environment. Place tape over the terminals to insulate unnecessary battery packs, and take them to a docomo Shop, retailer or institution that handles used batteries in your area.

Avoid using the handset in extremely high or low temperatures.

Use the FOMA terminal within the range of a temperature between 5°C and 40°C (for temperatures of 36°C or higher, limit usage to a short period of time) and a humidity between 45% and 85%.

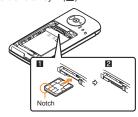
Charge battery in areas where ambient temperature is between 5°C and 35°C.

Before using

Inserting docomo mini UIM card

- 1 Hold the docomo mini UIM card with the IC (gold) side turned up and set into the docomo mini UIM card slot (
 - Push the docomo mini UIM card all the way in (2).





- Note that pulling forcibly or adding forces on the lever may damage it.
- Note that inserting or removing the docomo mini UIM card forcibly may damage it.

Attaching battery pack

- · For attaching the battery pack, turn the FOMA terminal off, close it and hold it with your both hands.
- The battery pack is not waterproof/dust-proof.
- 1 Hook the tip of a finger into the FOMA terminal slot to remove the back cover upward

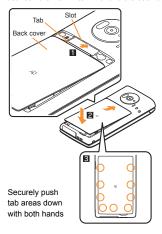


2 Attach the battery pack

• With the recycle mark side turned up, place the tabs of the FOMA terminal to those of the battery pack and attach the battery pack.



- 3 Insert the tab of the top of the back cover into the FOMA terminal slot (11), attach it in the direction of the arrow (2) and securely push down with both hands (8)
 - The back of the back cover has also nine tabs to. insert the back cover. Securely push tab areas down with both hands so that gaps are not left between the FOMA terminal and the back cover

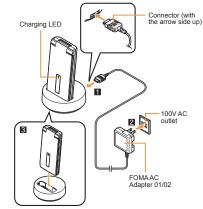


 Using unnecessary force when attaching or removing the battery pack may damage the connector terminal for the battery pack (charger terminal) on the FOMA terminal.

 Securely close the back cover. If not closed securely, the back cover may come off and the battery pack may fall out due to vibration. Also, the waterproof/dust-proof performance may be impaired, resulting in allowing water to seep or dust to get in.

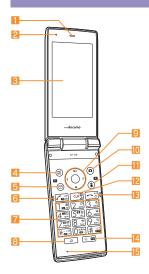
Charging

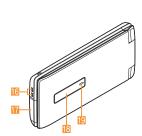
- It is recommended that the accompanying desktop holder be used for charging to prevent water from seeping or dust from getting in caused by forgetting to close the external connector terminal cover.
- The AC adapter (sold separately) and desktop holder are not waterproof/dust-proof. Never try to charge the battery pack when the FOMA terminal is wet.
- 1 Turn the arrow side of the AC adapter connector up and insert it into the connector terminal of the desktop holder (11)
 - Keep the connector parallel with the desktop holder and securely push all the way in until a click is heard.
- 2 Insert the AC adapter power plug into an outlet (2)
- When placing the FOMA terminal on the desktop holder, the charge alert is heard, the charging LED illuminates and charging starts
 - Place the FOMA terminal in the direction of the arrow and make sure that a click is heard (3).

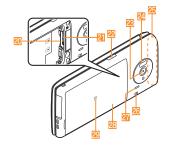


- 4 When charging is complete, the charge alert is heard and the charging LED turns off
 - Hold the desktop holder and lift the FOMA terminal after tilting it towards you.
- Pull the AC adapter out of the outlet if it will not be used for a long time.
- When the charge alert is not heard or when the charging LED does not illuminate, check that the FOMA terminal is placed securely on the desktop holder (except when the handset is turned off, the manner mode is set or the charge alert is [OFF]).
- When placing the FOMA terminal on the desktop holder, be careful not to let a strap etc. caught.

Part names and functions







- The design may look different depending on the handset color. The explanations in this manual are based on the case when the handset color is "White".
- · Key illustrations may look different from actual keys.
- Earpiece
- Air vent
- Main display
- 4 M5: MENU/Operation guidance key
- key
- [6] (7): Start/Hands-free key
- 1 to 9, X, 0 and X:
 - Dial/Character entry keys
- 8 (2): Multi kev
- Multi-quide key
- 10 : Camera/Operation guidance key
- **(** I): i-mode/Operation quidance key
- (よれ): i-channel/Clear key

- Power/End key
- Mouthpiece/Microphone
- 6 Charger terminal
- External connector terminal
- 18 Sub display
- Called/Charging LED
- 20 docomo mini UIM card slot
- 21 microSD Card slot
- 22 : Side key
- Camera
- 24 Infrared port
- 25 FOMA antenna
- 26 Strap hole
- Speaker
- Back cover
- 🕮 🔊 mark

Viewing display



Main icons

	Battery level
	(High <> Low)
	Signal strength
	$\lceil c \rceil \rightarrow \lceil c \rightarrow \rceil \rightarrow \lceil c \rightarrow \rceil$
7.1	(Strong ←→ Weak)
UoUU	● When [圏外] appears, the handset is
	outside the service area or in a
	place with no signal.
2 2	i-mode
త్రి 🛜	Kid-safe mode
.	Infrared communication
ı¢	Hands-free
	i-mode mail/SMS/Area Mail/
	Information received
CK 图 小 图	i-αppli
4 ⊞	Alarm/Schedule
	Software update
SD: 🎶	microSD Card
E	IC card lock
	Public Mode (Drive Mode)
1€ } 1 {	Silent/Vibrator
<u>6</u> 6	Manner mode
Ğ.	Keypad dial lock
	Record message

Z	docomo mini UIM card error
SEL f	Self mode
×	Brightmode
36 RS SA	3G/GSM
On On	Personal data lock
:	eco mode
	1Seg recording
₹	USB connection

Basic operations

Turning power on

- 1 (for at least 2 seconds)
 - Press for at least 2 seconds to turn the power off.

Changing screen display to English

1 In the Normal menu, [本体設定] (Setting) ▶ [文字表 示/入力] (Text display/input) > [Select language] > [English]

Making initial setting

- 1 [Date and time setting] > set the date and time
- 2 [Password] register a terminal security code
- 3 [Keypad sound] > set the keypad sound
- 4 [Text size] > set the font size collectively
- 5 📵

Checking your own phone number

1 In the Normal menu, [Profile]

Character entry

- Switching entry modes
- 1 In the character entry screen,
- 2 Select the entry mode
- Entering characters

Ex.) When entering "電話"

- 1 In the character entry screen, enter "でんわ"
 - でんわ: 4 (four times) > ★ (once) > 0 (three times) > (once)
 - To enter multiple characters assigned to the same key: Enter a character > @ > enter a character
- 2 🗖
- 3 (
- Entering pictograms/symbols
- 1 In the character entry screen,
 - To switch between Deco-mail pictogram/ pictogram/Deco-mail picture:
 - To switch between half- and full-width symbols:
- 2 Select a pictogram/symbol
- Entering emoticons
- 1 In the character entry screen, Fig. | [Pict/Symbol/ Smiley] | [Smiley]
 - For a mail message: In the character entry screen, [85] [Quote phrase/data] [Pict/ Symbol/Smiley] | [Smiley]
- 2 Select a category > select an emoticon

Changing ring tone

- 1 In the Normal menu, [Setting] | [Sound/ Vibration/Manner1 ▶ [Ring tone]
- 2 Select an item
 - [Call ring tone]
 - [Videophone]
 - Mail ≥ select an item
- 3 Set each item > 1

Lock/Security

Changing terminal security code

- 1 In the Normal menu, [Setting] | [Lock/ Security] | [Change security code] | enter the current terminal security code
- 2 Enter the new terminal security code
- 3 Enter the new terminal security code again
- 4 📵

Changing network security code

1 In stand-by. (ま) [お客様サポート] (user support) ▶ [各種設定 (確認·変更·利用)] (settings (check/change/use)) ▶ [ネットワーク暗証番号変 更1 (change network security code)

Changing i-mode password

1 In stand-by, | [English] | [Options] | [Change i-mode Password]

Setting PIN code

- 1 In the Normal menu. [Setting] | [Lock/ Security] | [UIM setting]
- 2 Select an item
 - [Change PIN1 code] enter the terminal security code enter the current PIN1 code enter the new PIN1 code enter the new PIN1 code again | (
 - ◆ [Change PIN2 code] ▶ enter the terminal security code > enter the current PIN2 code > enter the new PIN2 code enter the new PIN2 code again | [D]
 - PIN1 entry ON/OFFI ► [ON] ► enter the PIN1 code

Various lock functions

- All lock
- 1 In the Normal menu, [Setting] ▶ [Lock/ Security] ▶ [Lock settings] ▶ [All lock] ▶ enter the terminal security code
- Omakase Lock

Omakase Lock is a service to lock the personal data and IC card functions in case of loss, etc. only by requesting DOCOMO to do so via phone.

 Refer to "Mobile Phone User's Guide [Basic Usage]" for details on Omakase Lock.

Set/Release Omakase Lock

- 0120-524-360 Office hours: 24 hours (in Japanese only) (open all year round)
- W Unavailable from part of IP phones.
- Omakase Lock can also be set/released from the My docomo website using PCs.
- Self mode
- 1 In the Normal menu, [Setting] > [Other setting] > [Self mode] > select the setting > [Yes]
- Personal data lock
- 1 In the Normal menu, [Setting] > [Lock/ Security] > [Lock settings] > [Personal data lock] > enter the terminal security code > select the setting
- Keypad dial lock
- 1 In the Normal menu, [Setting] > [Lock/ Security] > [Keypad dial lock] > enter the terminal security code > select the setting
- Auto-key lock
- 1 In the Normal menu, [Setting] ▶ [Lock/ Security] ▶ [Lock settings] ▶ [Auto-key lock] ▶ select the lock type ▶ enter the terminal security code ▶ set each item ▶ □

- Kid-safe mode
- 1 In the Normal menu, [Setting] > [Lock/ Security] > [Kid-safe mode] > enter the terminal security code > [Kid-safe mode] > select the setting
- IC card lock
- 1 In the Normal menu, [Osaifu-Keitai] > [IC card lock setting] > [IC card lock] > enter the terminal security code > select the setting

Incoming call restriction

- Setting response to a call with no caller ID
- 1 In the Normal menu, [Setting] ▶ [Lock/ Security] ▶ [Call rejection setting]
- 2 Select an item
 - ◆ [Anonymous] ▶ enter the terminal security code
 ▶ set each item ▶ □
 - ◆ [Payphone] ▶ enter the terminal security code ▶ set each item ▶
 - ◆ [Unavailable] ▶ enter the terminal security code
 ▶ set each item ▶ □
- Rejecting a call from a caller unset in phonebook
- 1 In the Normal menu, [Setting] [Lock/ Security] [Call rejection setting]
- 2 [Unregistered caller] > enter the terminal security code > select the setting

Voice/Videophone calls

Making a voice/videophone call

- 1 In stand-by, enter a phone number
- 2 (Phone)/ (V.phone)
- 3 to end the call

Receiving a voice/videophone call

- 1 When a call is received, the ring tone sounds and the called LED flashes
- 2 🕜
- 3 to end the call

Making a call with redials/received calls

- 1 In the Normal menu, [TEL function] | [Dialed/ Received calls] | [Received calls]/[Redial]
- 2 Point the cursor to the history

Using overseas

- Making a call outside your country of stay (including Japan)
- 1 In stand-by, enter "+" (① for at least 1 second), country code, area code (city code) and the other party's phone number
 - When the area code (city code) begins with "0", omit the first "0" when dialing (Include the "0" when making a call to some countries or regions such as Italy).
- 2 (Phone)/ (V.phone)
- Making a call in your country of stay
- 1 In stand-by, enter a phone number
- 2 (Phone)/ (V.phone)
- Making a call to a WORLD WING subscriber overseas

When you make a call to a WORLD WING subscriber overseas, the call is made as an international call to Japan regardless of your country of stay.

- 1 In stand-by, enter "+" (① for at least 1 second), country code "81" (Japan) and the other party's mobile phone number excluding the first "0"
- 2 (Phone)/ (V.phone)

Mail

Sending i-mode mail

- 1 In stand-by, ☑ ▶ [Compose message]
- 2 [<No address>] benter an address
- 3 Select the SUB field enter a subject
- 4 [Message] enter a message
- 5 🗅

Checking new i-mode mail

Replying to i-mode mail

- 1 In the received mail details screen, ⊞ ▶ [Reply/ Forward]
- 2 Select the reply method
- 3 Compose and send a mail

Displaying a mail in Inbox/Outbox/ Unsent box

- 2 Select a box 3 Select a mail

Phonebook

Adding phonebook entries

- 1 In the Normal menu, [TEL function] ▶ [Phonebook] ▶ [Add to phonebook]/[UIM operation]
- 2 Set each item > 1

Camera

Shooting still pictures

- 1 In stand-by,
- 2 ⊙/8
- 3 ⊙/₺

Shooting moving pictures

- 1 In the Normal menu, [CAMERA/TV/MUSIC] > [Camera] > [Movie shooting]
- 2 ⊚/₺
- 3 ●/8 to end shooting
- 4 [Save]

Displaying shot still pictures

- 1 In the Normal menu, [Data box] | [My picture]
- 2 [Camera] folder | select a still picture

Playing shot moving pictures

- 1 In the Normal menu, [Data box] [i-motion/Movie]
- 2 [Camera] folder > select a moving picture

Watching 1Seg

Setting channels

- 1 In the Normal menu, [CAMERA/TV/MUSIC] | [1Seq] | [Channel setting]
 - When the confirmation screen appears: [Yes] > proceed to step 3
- 2 N5 | [Create]
- 3 Select the registration method
 - [Use preset]
 - ◆ [Auto setting] ▶ [Yes]
 - If you do not select an area: [No] proceed to step 6
- 4 Select an area
- 5 Select a prefecture/district
- 6 [Yes]

Watching 1Seg

1 In the Normal menu, [CAMERA/TV/MUSIC] > [1Seg] > [Activate 1Seg]

Playing recorded videos

- 1 In the Normal menu, [Data box] | [1Seg]
- 2 [Video] folder > select a video

Music playback

Using MUSIC Player

- 1 In the Normal menu, [Data box] | [MUSIC]
- 2 Select music data

Network services

Setting Voice Mail Service

Voice Mail Service is a paid option (monthly fees apply) that requires a subscription.

- 1 In the Normal menu. [TEL function] | [Voice mail service]
- 2 [Activate] | [Yes] | enter the ringing time | IOK1

Setting Call Waiting Service

Call Waiting Service is a paid option (monthly fees apply) that requires a subscription.

- 1 In the Normal menu. ITEL function | IOther network service1 > [Call waiting]
- 2 [Activate] | [Yes] | [OK]

Setting Call Forwarding Service

Call Forwarding Service is a free option (no monthly fees) that requires a subscription.

- 1 In the Normal menu, [TEL function] | [Other network service] | [Call forwarding]
- 2 [Activate] | [Yes] | [Yes] | enter a phone number > (Yes) > enter the ringing time [OK]

Osaifu-Keitai

Hold the Sometime mark of the FOMA terminal over the scanning device to use as electronic money or passenger tickets or to retrieve ToruCa.

 When the FOMA terminal is stolen or lost. immediately contact your provider of Osaifu-Keitai compatible service for handling methods.

General notes

Options and related devices

- Battery Pack SH39
- FOMA AC Adapter 01 for Global use
- FOMA AC Adapter 01/02
 - Desktop Holder SH42

Main specifications

Size		110 (H) × 49 (W) × 14.9 (D) mm (16.0 mm at thickest point) (when folded)*
Weight		109 g (with battery pack attached)*
Continuous	FOMA/3G	Voice call: 210 min*
talk time	GSM	Voice call: 220 min*
Continuous stand-by time	FOMA/3G	At rest (3G/GSM setting: AUTO): 540 hr*
	GSM	At rest (3G/GSM setting: AUTO): 290 hr*
Charge time	FOMA AC Adapter 01/02	150 min [*]
	FOMA DC Adapter 01/02	150 min [*]

Approximate value

Specific Absorption Rate (SAR) of mobile phone

This model SH-03E mobile phone complies with Japanese technical regulations and international guidelines regarding exposure to radio waves.

This mobile phone was designed in observance of Japanese technical regulations regarding exposure to radio waves (*1) and limits to exposure to radio waves recommended by a set of equivalent international guidelines. This set of international guidelines was set out by the International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP), which is in collaboration with the World Health Organization (WHO), and the permissible limits include a substantial safety margin designed to assure the safety of all persons, regardless of age and health condition.

The technical regulations and international guidelines set out limits for radio waves as the Specific Absorption Rate, or SAR, which is the value of absorbed energy in any 10 grams of tissue over a 6-minute period. The SAR limit for mobile phones is 2.0 W/kg. The highest SAR value for this mobile phone when tested for use at the ear is 0.363 W/kg. There may be slight differences between the SAR levels for each product, but they all satisfy the limit.

The actual SAR of this mobile phone while operating can be well below that indicated above. This is due to automatic changes to the power level of the device to ensure it only uses the minimum required to reach the network. Therefore in general, the closer you are to a base station, the lower the power output of the device. This mobile phone can be used in positions other than against your ear. This mobile phone satisfies the international guidelines when used with a carrying case or a wearable accessory approved by NTT DOCOMO, INC. (*2). In case you are not using the approved accessory, please use a product that does not contain any metals, and one that positions the mobile phone at least 1.5 cm away from your body.

The World Health Organization has stated that "a large number of studies have been performed over the last two decades to assess whether mobile phones pose a potential health risk. To date, no adverse health effects have been established as being caused by mobile phone use."

Please refer to the WHO website if you would like more detailed information.

http://www.who.int/docstore/peh-emf/publications/ facts press/fact english.htm

Please refer to the websites listed below if you would like more detailed information regarding SAR.

Ministry of Internal Affairs and Communications Website:

http://www.tele.soumu.go.ip/e/svs/ele/index.htm Association of Radio Industries and Businesses Website:

http://www.arib-emf.org/index02.html (in Japanese only)

NTT DOCOMO, INC. Website:

http://www.nttdocomo.co.jp/english/product/sar/ SHARP Corporation Website:

http://www.sharp.co.jp/products/menu/phone/cellular/ sar/index.html

(in Japanese only)

- *1 Technical regulations are defined by the Ministerial Ordinance Related to Radio Law (Article 14-2 of Radio Equipment Regulations).
- *2 Regarding the method of measuring SAR when using mobile phones in positions other than against the ear, international standards (IEC62209-2) were set in March of 2010. On the other hand, technical regulation is currently being deliberated on by national council (As of October, 2011).

European RF Exposure Information

Your mobile device is a radio transmitter and receiver. It is designed not to exceed the limits for exposure to radio waves recommended by international guidelines. These guidelines were developed by the independent scientific organization ICNIRP and include safety margins designed to assure the protection of all persons, regardless of age and health.

The guidelines use a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate, or SAR. The SAR limit for mobile devices is 2 W/kg and the highest SAR value for this device when tested at the ear was 0.368 W/kg*. As SAR is measured utilizing the devices highest transmitting power the actual SAR of this device while operating is typically below that indicated above. This is due to automatic changes to the power level of the device to ensure it only uses the minimum level required to reach the network.

 The tests are carried out in accordance with international guidelines for testing.

Declaration of Conformity

C € 0168

Hereby, Sharp Telecommunications of Europe Ltd, declares that this SH-03E is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC. A copy of the original declaration of conformity can be found at the following Internet address: http://www.sharp.co.jp/k-tai/ (in Japanese only)

FCC Notice

- This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.
- Changes or modifications not expressly approved by the manufacturer responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Information to User

This equipment has been tested and found to comply with the limits of a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications

However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation; if this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- 1. Reorient/relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver
- Connect the equipment into an outlet on a circuit. different from that to which the receiver is connected
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

FCC RF Exposure Information

Your handset is a radio transmitter and receiver. It is designed and manufactured not to exceed the emission limits for exposure to radio frequency (RF) energy set by the Federal Communications Commission of the U.S. Government.

The guidelines are based on standards that were developed by independent scientific organizations through periodic and thorough evaluation of scientific studies. The standards include a substantial safety margin designed to assure the safety of all persons, regardless of age and health.

The exposure standard for wireless handsets employs a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate, or SAR. The SAR limit set by the FCC is 1.6 W/kg.

The tests are performed in positions and locations (e.g., at the ear and worn on the body) as required by the FCC for each model. The highest SAR value for this model handset when tested for use at the ear is 0.453 W/kg and when worn on the body, as described in this user guide, is 0.627 W/kg.

For body worn operation, this phone has been tested and meets the FCC RF exposure guidelines. Please use an accessory designated for this product or an accessory which contains no metal and which positions the handset a minimum of 1.5 cm from the body. The use of accessories that do not satisfy these requirements may not comply with FCC RF exposure

requirements, and should be avoided. The FCC has granted an Equipment Authorization for this model handset with all reported SAR levels evaluated as in compliance with the FCC RF emission guidelines. SAR information on this model handset is on file with the FCC and can be found under the Display Grant section of http://www.fcc.gov/oet/ea/fccid/ after searching on FCC ID APYHRO00185.

Additional information on Specific Absorption Rates (SAR) can be found on the FCC website at http://www.fcc.gov/.

Inquiries

General inquiries <docomo Information Center>

(Business hours: 9:00 a.m. to 8:00 p.m.)

0120-005-250 (toll free)

- Service available in: English, Portuguese, Chinese, Spanish, Korean.
- W Unavailable from part of IP phones.

(Business hours: 9:00 a.m. to 8:00 p.m. (open all year round))

From DOCOMO mobile phones

(In Japanese only)

(No prefix) 151 (toll free)

W Unavailable from land-line phones, etc.

From land-line phones (In Japanese only)

(11 Japanese Only)

- W Unavailable from part of IP phones.
- Please confirm the phone number before you dial.

Repairs

(Business hours: 24 hours (open all year round))

From DOCOMO mobile phones

(In Japanese only)

(No prefix) 113 (toll free)

 $\ensuremath{\mathbb{X}}$ Unavailable from land-line phones, etc.

From land-line phones

(In Japanese only)

0120-800-000 (toll free)

- Please confirm the phone number before you dial.

 For Applications or Repairs and After-Sales Service, please contact the above-mentioned information center or the docomo Shop etc. near you on the NTT DOCOMO website or the i-mode site.

NTT DOCOMO website:

http://www.nttdocomo.co.jp/english/

i-mode site: iMenu ▶ お客様サポート (user support) ▶ ドコモショップ (docomo Shop) (In Japanese only)

Loss or theft of FOMA terminal or payment of cumulative cost overseas <docomo Information Center>

(available 24 hours a day)
From DOCOMO mobile phones

International call access code for the country you stay -81-3-6832-6600* (toll free)

- You are charged a call fee to Japan when calling from a land-line phone, etc.
- # If you use SH-03E, you should dial the number +81-3-6832-6600

(to enter "+", press the "0" key for at least 1 second).

From land-line phones

Iniversal number>

Universal number -8000120-0151* international prefix

- You might be charged a domestic call fee according to the call rate for the country you stay.
- For international call access codes for major countries and universal number international prefix, refer to DOCOMO International Services website.

Failures encountered overseas <Network Support and Operation Center>

(available 24 hours a day)
From DOCOMO mobile phones

International call access code for the country you stay -81-3-6718-1414* (toll free)

- * You are charged a call fee to Japan when calling from a land-line phone, etc.
- If you use SH-03E, you should dial the number +81-3-6718-1414 (to enter "+", press the "0" key for at least 1

second).
From land-line phones

<Universal number>

Universal number -800 international prefix

-8005931-8600*

- You might be charged a domestic call fee according to the call rate for the country you stay.
- For international call access codes for major countries and universal number international prefix, refer to DOCOMO International Services website.
- If you lose your FOMA terminal or have it stolen, immediately take the steps necessary for suspending the use of the FOMA terminal.
- If the FOMA terminal you purchased is damaged, bring your FOMA terminal to a repair counter specified by DOCOMO after returning to Japan.

索引	顔文字入力	
未刀	各種ロック機能	
	カメラ	5
?ドレス·迷惑メール設定27	カメラ利用前に	6
プフターサービス78	画面設定の変更	3
プラーム71	画面の説明2	2
話証番号39	画面メモ	5
マ全上のご注意5	記号入力	3
(ルミネーション設定38	きせかえツール3	3
インフォメーション受信69	キャッチホン	4
フィジェットアプリ起動66	緊急速報「エリアメール」	5
き語ガイダンス47	緊急通報	4
ニフェクトカメラ61	携帯電話機の比吸収率(SAR) (
会文字入力34	公共モード(電源OFF)46,4	
_リアメール受信53	公共モード(ドライブモード)46,4	4
↑ールロック41	公衆電話	
うサイフケータイ68	声の宅配便44,4	
至/画面設定35	国際電話	
†プション・関連機器82	故障かな?と思ったら	7
うまかせロック42	č	
Eな仕様89	С	
見子モード42	サイトの見かたと操作	5
5声クイック起動70	撮影画面	
5量設定35	撮影画面のボタン操作	
5	サブディスプレイ	
J	サブメニュー	
要外で利用できるサービス49	サポート	
東外利用 48	さまざまな撮影方法	

 外部接続端子カバーの閉じかた
 19

 外部接続端子カバーの開きかた
 19

知的財産権	9,
着信音設定	3
着信拒否設定	43
着信通知サービス	4
着信履歴	
電話帳登録	
0,018	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	72
77 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	
	7!
	_
	
	
<u></u>	
0	
C i- 110010	
电动恢修止	D.
	着信音設定 着信拒否設定 着信通知サービス 着信履歴

000 12(112)	54	フォーカス設定	Ь
電話発信	44	フォルダ管理	52
電話番号を入力し	,て電話発信44	不在着信お知らせ	38
電話/メール着信	詩設定38	ブライトモード	39
トイカメラ	61	ブラウザ切替	56
動画再生	60	振分け条件設定	52
動画撮影	60	フルブラウザ	55
登録外着信拒否 .	43	フルブラウザ切替	56
ドコモ コネクショ	ョンマネージャ75	フルブラウザホーム	55
ドコモminiUIMカ	ードの取り付けかた24	付録	83
取り扱い上のご注	意15	プロフィール	27
トルカ	68	プロフィール登録	27
		ページ移動	56
な		便利ツール	70
3 to 1 1 1 1 2 2 2	24	防水/防塵性能	18
,	34	充電	23
	番号40	注意事項	
イツトソークサー	·ビス47	できること	19
ı		水抜き	
は		利用にあたり	19
	<i>r</i> –71	利用にあたり 防犯ブザー	19 71
バーコードリータ	r71 202242	利用にあたり 防犯ブザー 防犯ブザー起動	19 71 71
バーコードリータ パーソナルデータ		利用にあたり 防犯ブザー 防犯ブザー起動 保証	19 71 71 78
バーコードリータ パーソナルデータ バイブレータ設定	7ロック42	利用にあたり 防犯ブザー 防犯ブザー起動 保証 保証とアフターサービス	19 71 71 78 78
バーコードリータ パーソナルデータ バイブレータ設定 パスワード	プロック	利用にあたり 防犯ブザー 防犯ブザー起動 保証	19 71 71 78 78
バーコードリータ パーソナルデータ バイブレータ設定 パスワード パソコン接続	プロック	利用にあたり 防犯ブザー 防犯ブザー起動. 保証 保証とアフターサービス 本体へコピー	19 71 71 78 78
バーコードリータ パーソナルデータ バイブレータ設定 パスワード パソコン接続 パターンデータ更	プロック 42 E 35 40 . 75	利用にあたり 防犯ブザー 防犯ブザー起動 保証 保証とアフターサービス 本体ヘコピー	19 71 71 78 78 78
バーコードリータ パーソナルデータ バイブレータ設定 パスワード パソコン接続 パターンデータ更 発信者番号通知 .	プロック 42 35 35 40	利用にあたり 防犯ブザー 防犯ブザー起動. 保証 保証とアフターサービス 本体へコピー	19 71 71 78 78 73
バーコードリータ バーソナルデータ バイブレータ設定 バスワード バソコン接続 バターンデータ更 発信者番号通知 . 発信者番号通知サ	プロック 42 E 35 40 . 75 新 81 . 27	利用にあたり 防犯ブザー 防犯ブザー起動 保証 保証とアフターサービス 本体へコピー ま	19 71 71 78 78 73
バーコードリータ パーソナルデータ バイブレータ設定 パスワード パソコン接続 パターンデータ更 発信者番号通知 . 発信者番号通知サ番号/アドレスー	プロック 42 子 35 - 40 - 75 E新 81 - 27	利用にあたり 防犯ブザー 防犯ブザー起動 保証 保証とアフターサービス 本体へコピー ま 待受画面選択	19 71 71 78 78 73
パーコードリータ パーソナルデータ パイプレータ設定 パスワード パソコン接続 パターとデータリ 発信者番号通知 サ 番号/アドレスー 番号通知お願いサ	プロック 42 シ 35 40 75 要新 81 27 ナービス 47 括登録 54	利用にあたり 防犯ブザー 防犯ブザー起動 保証 保証とアフターサービス. 本体へコピー ま 待受画面選択 マチキャラ設定	19 71 71 78 78 73 36 37 36
バーコードリータ パーソナルデータ バイブレータ設定 パスワード パソコン接続 パターン芸・通知 発信者番号通知 番号通知カ願いサ 非通知設定	プロック 42 シ 35 - 40 - 75 聖新 81 - 27 ナービス 47 - 括登録 54	利用にあたり 防犯ブザー 防犯ブザー起動 保証 保証とアフターサービス 本体へコピー ま 待受画面選択 マチキャラ設定 マナーモード	19 71 71 78 78 78 73 36 37 36 47
パーコードリータ パーソナルデータ パイプレータ設定 パスワード パターン接続 パターン接続 発信者番号通知 . サ 番号通知表 番号通知表 事通知設定 ビデオ再生	プロック 42 シ 35 - 40 - 75 - ※新 81 - 27 - ナービス 47 - 括登録 54 - ービス 47 - 43	利用にあたり 防犯ブザー 防犯ブザー起動 保証とアフターサービス 本体へコピー ま 待受画面選択 マチキャラ設定 マナーモード マルチナンバー	19 71 71 78 78 78 73 36 37 36 47 52

ミュージックプレーヤー画面65	わ	
ミュージックプレーヤー画面のボタン操作65		
ムービー67	ワンセグ65	2
ムービー取得•再生67	ワンセグ視聴6	3
迷惑電話ストップサービス47	ワンセグ視聴画面6	3
メール50	ワンセグ視聴画面のボタン操作6	3
メール自動受信51	ワンセグ利用にあたり6:	2
メール/メッセージ問合せ52	ワンセグ利用前に6:	2
メニュー一覧83	+ ;; * L (=)	
メニュー設定29	英数字	
メニュー選択29		
メニュー操作31	2in1	
メニュー表示30	ACアダプタ	-
メロディコール47	Bookmark5	
目次 1	docomo Palette UI	
文字サイズ設定37	ecoモード	
文字入力	ecoモード自動起動設定 3	8
N-	FeliCa	_
や	あサイフケータイ	
to Unterminate	読み取り	
輸出管理規制94	i アプリ	
5	i アプリ起動	
5	i ウィジェット	
リアカバーの取り付けかた20		
リアカバーの取り外しかた20	i コンシェル	
リダイヤル		
電話帳登録54	i チャネル 5i	
電話発信	i チャネル表示5i	
リンク選択56	i E-ション	
留守番電話サービス47	i モーション取得・再生6	
連写カメラ61	i モード 55	
録画予約64	i モード切替5i	
ロック/セキュリティ39	i モード故障診断サイト79	
	i モードサイト表示5!	5

i モードパスワード	40
i モードメール送信	50
i モードメール返信	52
I Cカードロック	43
i C通信	74
microSDカード	72
microSDカードの取り付けかた	73
microSDの初期化	73
microSDヘコピー	73
microSDへバックアップ	73
Music	64
MyFACE利用	33
PINロック解除コード	41
PIN1]- *•PIN2]- *	40
Quick Manual	. 102
SIMロック解除	. 101
SMS	53
SMS受信	53
SMS送信	53
UIMカード(FOMAカード)操作	54
WORLD CALL	45
WORLD WING	48
WORLD WING利用者に電話発信	50

ご契約内容の確認・変更、各種サービスのお申込、各種資料請求をオンライン上で承っております。

i モードから

i Menu ▶ お客様サポート ▶ お申込・お手続き ▶ 各種お申込・お手続き 「パケット通信料無料」

パソコンから

My docomo(http://www.mydocomo.com/) ▶ 各種お申込・お手続き

- ※ i モードからご利用になる場合、「ネットワーク暗証番号」が必要となります。
- ※ i モードからご利用になる際は、一部有料となる場合があります。
- ※ パソコンからご利用になる場合、「docomo ID/パスワード」が必要となります。
- ※「ネットワーク暗証番号」および「docomo ID/パスワード」をお持ちでない方・お忘れの方は裏表紙の「総合お問い合わせ先」にご相談ください。
- ※ ご契約内容によってはご利用になれない場合があります。
- ※ システムメンテナンスなどにより、ご利用になれない場合があります。



マナーもいっしょに携帯しましょう

/公共の場所で携帯電話をご利用の際は周 囲への心くばりを忘れずに。

こんな場合は必ず電源を切りましょう

■ 使用禁止の場所にいる場合

航空機内、病院内や電車などの優先席付近では、必ず携帯電話の電源を切ってください。

こんな場合は公共モードに設定しましょう

■ 運転中の場合

運転中の携帯電話を手で保持しての使用は 罰則の対象となります。傷病者の救護または 公共の安全の維持など、やむを得ない場合を 除きます。

■ 劇場・映画館・美術館など、公共の場所にいる 場合

プライバシーに配慮しましょう

カメラ付き携帯電話を利用して、撮影や 画像送信を行う際はプライバシーなど にご配慮ください。



ドコモの環境への取り組み

取扱説明書の薄型化

本書では、基本的な機能の操作について説明することにより、取扱説明書の薄型化を図り、紙の使用量を削減いたしました。

よく使われる機能や詳しい説明については、使いかたガイド(本FOMA端末に搭載)やドコモのホームページでご確認いただけます。

携帯電話の回収・リサイクル



ご不要になった携帯電話などは、自社・他社製品を問わず回収をしていますので、お近くのドコモショップへお持ちください。

※回収対象:携帯電話、PHS、 電池パック、充電器、卓上ホルダ(自社・他社製品を問わず回収)

● この印刷物はリサイクルに配慮して製本されています。不要となった際は、回収、リサイクルに出しましょう。

総合お問い合わせ先 <ドコモ インフォメーションセンター>

- ■ドコモの携帯雷話からの場合
- (局番なしの) 151 (無料)
- ※一般電話などからはご利用になれません。
- ■一般電話などからの場合

<u>ත්ත්</u> 0120-800-000

※一部のP電話からは接続できない場合があります。

受付時間 午前9:00~午後8:00 (年中無休)

- ●番号をよくご確認の上、お間違いのないようにおかけください。
- ●各種手続き、故障・アフターサービスについては、上記お問い合わせ先にご連絡いただくか、ドコモホームページ、iモードサイト にてお近くのドコモショップなどにお問い合わせください。

ドコモホームページ http://www.nttdocomo.co.ip/

海外での紛失、盗難、精算などについて <ドコモ インフォメーションセンター> (24時間受付)

ドコモの携帯電話からの場合

滞在国の国際電話 アクセス番号

国際識別番号

-81-3-6832-6600* (無料)

*一般電話などでかけた場合には、日本向け通話料がかかります。 ※SH-03Eからご利用の場合は、+81-3-6832-6600でつながります。 (「+|は「0|ボタンを1秒以上押します。)

一般電話などからの場合

<ユニバーサルナンバー>

-8000120-0151*

- *滞在国内通話料などがかかる場合があります。
- ※主要国の国際電話アクセス番号/フェバーサルナンバー用国際識 別番号については、ドコモの「国際サービスホームページ」をご 覧ください。
- ●紛失・盗難などにあわれたら、速やかに利用中断手続きをお取りください。
- ●お客様が購入されたFOMA端末に故障が発生した場合は、ご帰国後にドコモ指定の故障取扱窓口へご持参ください。



マナーもいっしょに携帯しましょう。

○公共の場所で携帯電話をご利用の際は、周囲の方への心くばりを忘れずに。





故障お問い合わせ先

■ドコモの携帯雷話からの場合

(局番なしの) 113 (無料)

般電話などからはご利用になれません。

■一般雷話などからの場合

ම 0120-800-000

※一部のIP電話からは接続できない場合があります。

受付時間 24時間 (年中無休)

i モードサイト i Menu ▶お客様サポート ▶ドコモショップ

海外での故障について <ネットワークオペレーションセンター> (24時間受付)

ドコモの携帯電話からの場合

滞在国の国際電話 -81-3-6718-1414* (無料) アクセス番号

*一般電話などでかけた場合には、日本向け通話料がかかります。 ※SH-03Eからご利用の場合は、+81-3-6718-1414でつながります。 (「+」は「0」ボタンを1秒以上押します。)

一般電話などからの場合

<ユニバーサルナンバー>

国際識別番号

-8005931-8600*

*滞在国内通話料などがかかる場合があります。 ※主要国の国際電話アクセス番号/フェバーサルナンバー用国際識 別番号については、ドコモの「国際サービスホームページ」をご 覧ください。

販売元 株式会社NTTドコモ 製造元 シャープ株式会社

> '12.12(1版) TINSJA971AFZZ 12L 273.6 TR MS124 ①

再生紙を使用しています

SH-03E パソコン接続マニュアル

● ナータ週信	1
●ご使用になる前に	2
・データ転送(OBEX™通信)の準備の流れ	3
● データ通信の準備の流れ	4
● パソコンとFOMA端末を接続する	5
● FOMA通信設定ファイルをインストールする	6
● ドコモ コネクションマネージャを利用する通信の設定	. 10
●ドコモ コネクションマネージャを利用しない通信の設定	. 16
・データの送受信(OBEX™通信)について	. 26
▲ ATコマンド一覧	28

パソコン接続マニュアルについて

本マニュアルでは、SH-03Eでデータ通信をする際に必要な事項についての説明をはじめ、 「FOMA通信設定ファイル」「ドコモ コネクションマネージャ」のインストール方法などを説明 しています。

お使いの環境によっては操作手順や画面が一部異なる場合があります。

データ通信

FOMA端末から利用できるデータ诵信

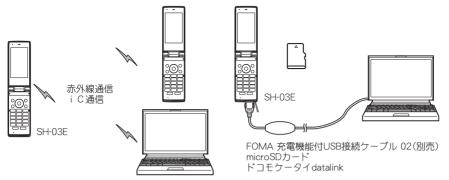
FOMA端末の通信形態は、パケット通信、64Kデータ通信、データ転送の3つに分類されます。

- FOMA端末はFAX通信をサポートしていません。
- FOMA端末は、Remote Wakeupには対応していません。
- 海外では、パソコンなどと接続しての64Kデータ通信は利用できません。
- 海外でパケット通信を行う場合は、P接続で通信を行ってください(PPP接続ではパケット通信できません)。

■ データ転送(OBFX[™]诵信)

画像や音楽、電話帳、メールなどのデータを、FOMA端末と他のFOMA端末やパソコンなどの間で送受信します。

● 送受信できるデータは転送方法によって異なります。転送方法ごとの送受信可能なデータについては、「取扱 説明書(詳細版)」(PDFファイル)をご覧ください。



■パケット通信

送受信したデータ量に応じて課金されます。ネットワークに接続中でもデータの送受信を行っていないときは 通信料がかからないので、ネットワークに接続したまま必要なときにデータの送受信を行うという使いかたが できます。

ドコモのインターネット接続サービス「mopera U」など、FOMAのパケット通信に対応したアクセスポイントを利用して、下り最大7.2Mbps、上り最大5.7Mbpsの高速通信を行うことができます(通信環境や、電波などが混み合った状態の影響により通信速度が変化するベストエフォート方式による提供です)。

- 最大7.2Mbps、最大5.7Mbpsとは、技術規格上の最大値であり、実際の通信速度を示すものではありません。実際の通信速度は、ネットワークの混み具合や通信環境により異なります。
- FOMA/\イスピードエリア外やHIGH-SPEEDに対応していないアクセスポイントに接続するとき、または HIGH-SPEEDに対応していない機器をご利用の場合は、通信速度が遅くなる場合があります。

パケット通信はFOMA端末とパソコンなどをFOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02(別売)で接続して、各種設定を行うと利用できます。メールの文字データの送受信など、比較的少ないデータ量を高速でやりとりする場合に適しています。

データ量の大きいファイルの送受信を行った場合、通信料金が高額になりますので、ご注意ください。 FOMA端末では、パソコンなどによるパケット通信と音声電話を同時に利用できます。

■ 64Kデータ通信

接続している時間に応じて課金されます。ドコモのインターネット接続サービス「mopera U」など、FOMA 64K データ通信に対応したアクセスポイント、またはISDNの同期64Kアクセスポイントを利用します。 64Kデータ通信はFOMA端末とパソコンなどをFOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02で接続して、各種設定を行うと利用できます。データBOXコンテンツのダウンロードなど、比較的データ量の多い送受信を行う場合に適しています。

長時間通信を行うと、通信料金が高額になりますのでご注意ください。

ご利用にあたっての留意点

■インターネットサービスプロバイダの利用料について

インターネットをご利用の場合は、ご利用になるインターネットサービスプロバイダに対する利用料が必要になります。この利用料は、FOMAサービスの利用料とは別に、インターネットサービスプロバイダにお支払いいただきます。利用料の詳しい内容については、ご利用のインターネットサービスプロバイダにお問い合わせください。

ドコモのインターネット接続サービス「mopera U」をご利用いただけます。「mopera U」をご利用いただく場合は、お申し込みが必要(有料)となります。

■ 接続先(インターネットサービスプロバイダなど)の設定について

パケット通信と64Kデータ通信では接続先が異なります。パケット通信を行うときは、FOMAパケット通信対応の接続先、64Kデータ通信を行うときはFOMA 64Kデータ通信、またはISDN同期64K対応の接続先をご利用ください。

■ パケット通信および64Kデータ通信の条件

日本国内でデータ通信(パケット通信/64Kデータ通信)を行うには、次の条件が必要になります。

- FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02を利用できるパソコンであること
- FOMAサービスエリア内であること
- パケット通信の場合、アクセスポイントがFOMAのパケット通信に対応していること
- 64Kデータ通信の場合、接続先がFOMA 64Kデータ通信、またはISDN同期64Kに対応していること ただし、前述の条件が整っていても、基地局が混雑していたり、電波状況などにより通信ができないことがあります。
- パケット接続を行う場合は、FOMA端末と接続する機器がJATE(財団法人電気通信端末機器審査協会)の認定品である必要があります。

■ ブラウザ利用時のアクセス認証について

パソコンのブラウザでFirstPass対応サイトを利用するときのアクセス認証ではFirstPass(ユーザ証明書)が必要です。詳しくはドコモのホームページをご覧ください。

ご使用になる前に

動作環境

データ诵信を利用するためのパソコンの動作環境は次のとおりです。

項目	必要環境
パソコン本体	PC/AT互換機
	FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02(別売)を使用する場合:USBポート (Universal Serial
	Bus Specification Rev1.1/2.0準拠)
	ディスプレイ解像度800×600ドット、High Color16ビット以上を推奨
	● ドコモ コネクションマネージャは1024×600ドット以上(1024×768ドット以上を推奨)
OS	Windows XP SP3、Windows Vista SP2、Windows 7 SP1(各日本語版)
必要メモリ	Windows XP: 128MB以上、Windows Vista: 512MB以上、Windows 7(32ビット版): 1 GB以上、
	Windows 7(64ビット版): 2 GB以上
ハードディスク容量	5 MB以上の空き容量
	● ドコモ コネクションマネージャは10MB以上の空き容量
Webブラウザ※	Internet Explorer 6.0以上
メールソフト※	WindowsメールおよびOutlook Express 6.0

※ドコモ コネクションマネージャを利用するための動作環境です。

- 動作環境の最新情報については、ドコモのホームページをご確認ください。
- 必要メモリ・ハードディスク容量は、パソコンのシステム構成によって異なる場合があります。
- メニューが動作する推奨環境はMicrosoft Internet Explorer 7.0以上です。 Windows XPの場合、推奨環境はMicrosoft Internet Explorer 6.0以上です。
- OSのアップグレードや追加・変更した環境での動作は保証いたしかねます。
- 動作環境によってはご使用になれない場合があります。また、前記の動作環境以外でのご使用による問い合わせおよび動作保証は、当社では責任を負いかわますのであらればめごう承ください。

必要な機器

FOMA端末とパソコン以外に次のハードウェア、ソフトウェアを使います。

- FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02(別売)、またはFOMA USB接続ケーブル(別売)
- FOMA通信設定ファイル(ドライバ)※
- ※ ドコモのホームページからダウンロードしてください。
- USBケーブルは専用の「FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02」、または「FOMA USB接続ケーブル」をご利用ください。パソコン用のUSBケーブルはコネクタ部の形状が異なるため使用できません。
- USB HUBを使用すると、正常に動作しない場合があります。

データ転送(OBEX[™]通信)の準備の流れ

FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02(別売)をご利用になる場合は、FOMA通信設定ファイルをインストールしてください。

「FOMA通信設定ファイル I (ドライバ)をインストールする

● ドコモのホームページから、「FOMA通信設定ファイル」(ドライバ)をダウンロードし、インストールする(***愛** P.6)



データ転送

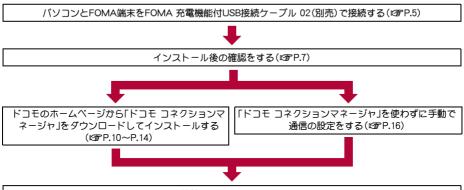
データ诵信の準備の流れ

パケット通信・64Kデータ通信を行う場合の準備について説明します。次のような流れになります。

「FOMA通信設定ファイル」(ドライバ)をインストールする

● ドコモのホームページから、「FOMA通信設定ファイル I (ドライバ)をダウンロードし、インストールする(**愛** P.6)





接続する(©FP.15、P.24)

- FOMA端末でインターネットをするには、ブロードバンド接続などに対応した「mopera U」(お申し込み必要)が便利です。使用した月だけ月額使用料がかかるプランもございます。
- USB接続でデータ通信を行うにはFOMA端末のUSBモードを[通信モード]に設定してください。

FOMA通信設定ファイルについて

FOMA端末とパソコンをFOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02で接続してデータ通信を行うには、ドコモのホームページからFOMA通信設定ファイルをダウンロードしてインストールする必要があります (愛子P.6~P.9)。

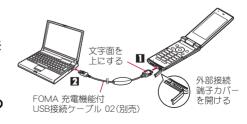
- インストールに失敗してP.8「インストールしたFOMA通信設定ファイル(ドライバ)を確認する」の操作3の各画面で[FOMA SH03E]のデバイス名が表示されていない場合は、FOMA通信設定ファイルをアンインストールし(電子P.8)、もう一度インストールしてください。
- 何らかの原因により、パソコンがFOMA端末を認識できなくなった場合は、FOMA通信設定ファイルをアンインストールし(★プP.8)、もう一度インストールしてください。

パソコンとFOMA端末を接続する

バソコンとFOMA端末は、電源が入っている状態で接続してください。パソコンとFOMA端末を接続すると、FOMA端末の画面に「図」が表示されます。FOMA通信設定ファイルがインストールされていない場合、使用するパソコンにFOMA端末を接続する前に、FOMA通信設定ファイルをインストールしておきます(愛P.6)。

FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02で接続する

- FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02(別売)のFOMA端末側コネクタを FOMA端末の外部接続端子に水平に差 し込む(■)。
- 2 FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02のパソコン側コネクタをパソコンの USBコネクタに差し込む(図)。



取り外しかた

- **1** FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02のFOMA端末側のリリースボタンを押した状態(**1**) で、FOMA端末からコネクタを水平に引き抜く(**2**)。
 - 無理に引っ張ると故障の原因となります。
- **2**バソコンからFOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02のコネクタを抜く。



- FOMA端末のUSBモード設定を「通信モード]にして接続してください。
 - ・通信モードにする:FOMA端末のノーマルメニューで[本体設定] ▶ [外部接続] ▶ [USBモード] ▶ [通信モード]の順に選ぶ。
- FOMA端末をワイヤレスチャージャーで充電しながら接続することもできます。
- データ通信中にFOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02を外さないでください。データの送受信ができないだけでなく、データが失われることがあります。

FOMA通信設定ファイルをインストールする

FOMA端末をFOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02 (別売) でパソコンに接続してデータ通信を行うには、FOMA通信設定ファイルが必要です。

● FOMA通信設定ファイル(ドライバ)をインストールする前に、パソコンに常駐しているソフトはすべて終了してください。

FOMA通信設定ファイル(ドライバ)をインストールする

- パソコンの管理者権限を持ったユーザーでインストールしてください。
- ・ユーザーアカウント制御画面が表示された場合は、「はい]または[許可]、「続行]をクリックしてください。
- FOMA端末は操作1~6を行ったあとにパソコンに接続してください。

1 ドコモのホームページからFOMA通信設定ファイル(ドライバ)をダウンロードする。

- 下記サイトからダウンロードしてください。
 http://www.nttdocomo.co.jp/support/utilization/application/foma/com_set/driver/style/sh03e/index.html
- 次のような警告画面が表示される場合があります。 この警告はInternet Explorerのセキュリティの設定 によって表示されますが、使用には問題ありません。
 - [ファイルのダウンロード セキュリティの警告] 画面が表示された場合 [宝行] をクリックしてください。



夕 ダウンロードしたドライバ[sh-03e_driver_win7_32]内の[SH03Es.exe]をダブル クリックする。

Windows 7(64ビット版)の場合

1 [sh-03e driver win7 64]内の[SH03Es.exe]をダブルクリックする。

Windows Vista (32ビット版) の場合

1 [sh-03e driver vista 32]内の[SH03Es.exe]をダブルクリックする。

Windows Vista(64ビット版)の場合

1 [sh-03e driver vista 64]内の[SH03Es.exe]をダブルクリックする。

Windows XPの場合

1 [sh-03e driver win xp]内の[SH03Es.exe]をダブルクリックする。

🗣 [インストール開始]をクリックする。

Windows Vista、Windows XPの場合

- 「インストール開始]をクリックし、操作6へ進む。
- 👖 [セットアップ開始]をクリックする。
- ┗ [デバイスメタデータをコピーしました]が表示されたら[OK]をクリックする。
- [FOMA SH03EとPCをFOMA USB接続ケーブルにて接続してください。]が表示されたら、FOMA端末をFOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02でパソコンに接続する。
 - インストール中の画面が表示され、インストールが自動的に開始します。
 - FOMA端末は電源が入った状態で接続してください。

7 [FOMA SH03Eドライバのインストールが完了しました。]が表示されたら[OK]を クリックする。

- FOMA通信設定ファイルのインストールが終了します。
- インストールには数分かかる場合があります。
- [プログラム互換性アシスタント]が表示された場合は[このプログラムは正しくインストールされました]をクリックしてください。
- パソコンを再起動する旨の画面が表示された場合は、画面の指示に従って再起動してください。
- [他のデバイスドライバのインストールが終了後に再度インストーラを実行してください。]と表示された場合は、自動的にインストールされた別のドライバをアンインストールしてから、インストールしてください。アンインストールの操作Pついては「FOMA通信設定ファイル(ドライバ)をアンインストールする「を参昭してください。

インストールしたFOMA通信設定ファイル(ドライバ)を確認する

FOMA端末がパソコンに正しく認識されていない場合、設定および通信はできません。

<例>Windows 7で確認するとき

● Windows Vista, Windows XPをご使用のときは、画面の表示が異なります。

¶ [スタート]メニュー▶[コントロールパネル]をクリックし、[システムとセキュリティ]をクリックする。

システムのプロパティ画面が表示されます。

Windows Vistaの場合

- **1** [スタート]メニュー **)** [コントロールパネル]をクリックする。
- **2**[システムとメンテナンス] ▶ [システム]アイコンを順にクリックする。

Windows XPの場合

- **1** [スタート]メニュー **)** [コントロールパネル]をクリックする。
- **2** [パフォーマンスとメンテナンス] アイコン ▶ [システム] アイコンをクリックする。

🤰 [デバイスマネージャー]をクリックする。

デバイスマネージャー画面が表示されます。

Windows Vistaの場合

1 [タスク]の[デバイスマネージャ]をクリックする。

Windows XPの場合

- 2 [デバイスマネージャ]をクリックする。

るデバイスをクリックしてインストールされたデバイス名を確認する。

[ユニバーサル シリアル バス コントローラー]、[ポート (COMとLPT)]、[モデム]の箇所に、インストールしたデバイフ名がすべて表示されていることを確認します。

FOMA通信設定ファイルをインストールすると、次のドライバがインストールされます。

デバイスの種類	デバイス名
ュニバーサル シリアル パス コントローラー Windows Vistaの場合 ュニパーサル シリアル パス コントローラ Windows XPの場合 USB(Universal Serial Bus) コ ントローラ	● FOMA SH03E
ポート(COMとLPT)	FOMA SH03E Command Port(COMx) ** FOMA SH03E OBEX Port (COMx) **
モデム	• FOMA SH03E

※「COMx」の「x」は数値です。お使いのパソコンによって異なります。



インストールに失敗したとき、または操作3の画面に[FOMA SH03E]が表示されていないときは、アンインストールしてから再度インストールしてください。アンインストールの操作については「FOMA通信設定ファイル(ドライバ)をアンインストールする」を参照してください。

FOMA通信設定ファイル(ドライバ)をアンインストールする

FOMA通信設定ファイルのアンインストール手順を説明します。

- FOMA通信設定ファイルのアンインストールを行う場合は、必ずパソコンの管理者権限を持ったユーザーで行ってください。それ以外のユーザーが行うとエラーになります。
 - パソコンの管理者権限の設定操作については、各パソコンメーカ、マイクロソフト社にお問い合わせください。
 - ・ ユーザーアカウント制御画面が表示された場合は、[はい]または[許可]、[続行]をクリックしてください。

■ コントロールパネルからアンインストールする

<例>Windows 7でアンインストールするとき

- Windows Vista、Windows XPをご使用のときは、画面の表示が異なります。
- 【スタート】メニュー▶[コントロールパネル]をクリックし、[プログラムのアンインストール]をクリックする。
 - 「プログラムのアンインストールまたは変更]画面が表示されます。

Windows Vistaの場合

- **1** [スタート]メニュー **)** [コントロールパネル]をクリックする。
- **2** [プログラム] ▶ [プログラムと機能]アイコンを順にクリックする。

Windows XPの場合

- **1** [スタート]メニュー **)** [コントロールパネル]をクリックする。
- 2 [プログラムの追加と削除] アイコンをクリックする。
 - [プログラムの追加と削除]画面が表示されます。

「FOMA SH03E USB Driver」をダブルクリックする。

Windows XPの場合

- **1** [FOMA SH03E USB Driver]を選ぶ。
- 2 [変更と削除]をクリックする。
- **3** [FOMA SH03E ドライバーのアンインストールを行います。]が表示されたら、[はい]をクリックする。
 - FOMA通信設定ファイルのアンインストールが開始されます。

Windows Vista, Windows XPの場合

- 「はい]をクリックし、操作6へ進む。
- [SH03Eのデバイス メタデータをWindowsから削除します。]が表示されたら[削除開始]をクリックする。
- [デバイスメタデータを削除しました]が表示されたら[OK]をクリックする。
- [アンインストールは完了しました。PCを再起動してください。]が表示されたら、 [OK]をクリックし、パソコンを再起動する。
 - FOMA通信設定ファイルのアンインストールが終了します。
- [プログラムのアンインストールまたは変更]画面に [FOMA SH03E USB Driver]が表示されていない場合は、ダウンロードしたドライバ[sh-03e_driver_win7_32]内の¥SH03E_Win7_32フォルダ内※の[SH03Ec.exe]をダブルクリックレてアンインストールを行ってください。
 - ※ Windows 7(64ビット版)の場合: [sh-03e_driver_win7_64]内の¥SH03E_Win7_64フォルダ内Windows Vista(32ビット版)の場合: [sh-03e_driver_vista_32]内の¥SH03E_WinVista32フォルダ内Windows Vista(64ビット版)の場合: [sh-03e_driver_vista_64]内の¥SH03E_WinVista64フォルダ内Windows XPの場合: [sh-03e_driver_win_xp]内の¥SH03E_Win_XPフォルダ内
- [プログラム互換性アシスタント]が表示された場合は[このプログラムは正しくインストールされました]をクリックしてください。

ドコモ コネクションマネージャを利用する通信の設定

ドコモ コネクションマネージャ

ドコモ コネクションマネージャは、ドコモのデータ通信を行うのに便利なソフトウェアです。お客様のご契約状況に応じたパソコン設定を簡単に行うことができます。また、料金カウンタ機能でデータ通信量や利用金額の月安を確認することもできます。

- ◆ 本書では、ドコモ コネクションマネージャのインストール方法までをご案内いたします。
- 端末を使ってインターネットに接続するためには、定額データプランまたはFOMAサービス、およびデータ通信に対応したインターネットサービスプロバイダ(moperal いなど)のご契約が必要です。
- 詳細は、ドコモのホームページをご覧ください。 http://www.nttdocomo.co.ip/support/utilization/application/service/connection_manager/



従量制データ通信のご利用について

パケット通信を利用して、画像を含むホームページの閲覧、データのダウンロード(例:アプリケーションや音楽・動画データ、OS・ウイルス対策ソフトのアップデート)などのデータ量の多い通信を行うと、通信料が高額となる場合がありますのでご注意ください。

なお、FOMA端末をパソコンなどにUSBケーブルで接続してデータ通信を行う場合は、FOMAのパケット定額サービス「パケ・ホーダイ」、「パケ・ホーダイフル」の定額対象外通信となりますのでご注意ください。

ドコモ コネクションマネージャをインストールする前に

■インストールするための準備

STEP 1 設定前の準備

FOMA端末とFOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02(別売)を用意する。

STEP 2 契約内容の確認

料金プラン・割引サービスと、インターネットサービスプロバイダの契約内容を確認する。

STEP3 設定の変更

ドコモ コネクションマネージャ以外の接続ソフトガインストールされている場合は、必要に応じて自動的に起動しないように設定を変更する。

詳しくは、P.11「ドコモ コネクションマネージャ以外の接続ソフトのご利用について」を参照してください。

STEP 4 ドコモ コネクションマネージャの入手

ドコモのホームページからドコモ コネクションマネージャをダウンロードする。

Internet Explorerの設定について

本ソフトをインストールする前に、Internet Explorerのインターネットオプションで、接続の設定を[ダイヤルしない]に設定してください。

- **1** Internet Explorerを起動し、[ツール] ▶ [インターネットオプション]を順にクリックする。
- 2 [接続]タブをクリックし、[ダイヤルしない]を 選ぶ。
- 3 [OK]をクリックする。



1 ドコモ コネクションマネージャを使用するユーザーでログオンする。

ドコモ コネクションマネージャのインストールを行う場合は、必ずパソコンの管理者権限を持つユーザーアカウントで行ってください。それ以外のアカウントでインストールを行うとエラーとなる場合があります。

Windows 7、Windows Vistaの場合

管理者アカウントが必要です。管理者アカウント以外でログオンしている場合は、インストールの途中で、管理者のユーザー名とバスワードを入力する画面が表示されます。

Windows XPの場合

Administratorsグループに所属しているユーザーや「コンピュータの管理者」のユーザーでログオンします。

🥊 起動しているアプリケーションをすべて終了する。

ドコモ コネクションマネージャのインストールを行う場合は、ウイルス対策ソフトを含む、Windows上に常駐しているプログラムも終了します。

<例>タスクバーに表示されているアイコンを右クリックし、「閉じる」または「終了」を選択します。

ドコモ コネクションマネージャ以外の接続ソフトのご利用について

本ソフトには、次のソフトと同等の機能が搭載されているため、次のソフトを同時にご利用いただく必要はありません。

必要に応じて、起動しない設定への変更やアンインストールを実施してください。

- 同時利用いただく必要のないソフト
 - ・ mopera Uかんたんスタート
- U かんたん接続設定ソフト
- ・ FOMA PC設定ソフト
- FOMAバイトカウンタ

また、本ソフトでdocomo Wi-Fiを利用する場合、次の公衆無線LAN接続ソフトはアンインストールを行ってください。

- ※ 次のソフトを同時にインストールした場合、本ソフトでのdocomo Wi-Fi接続はご利用いただけません。
- U公衆無線LANユーティリティソフト
- ドコモ公衆無線LANユーティリティソフト

ドコモ コネクションマネージャをインストールする

<例>Windows 7にインストールするとき

- Windows Vista, Windows XPをご使用のときは、画面の表示が異なります。
- 🚺 ドコモのホームページでドコモ コネクションマネージャのページヘアクセスする。
 - 下記サイトにアクセスしてください。 http://www.nttdocomo.co.jp/support/utilization/application/service/connection_manager/
- 🥊 [ドコモ コネクションマネージャ (Windows®用)へ]をクリックする。
- ↓ 使用許諾契約書を確認し、同意する場合はダウンロードの[同意する]をクリックする。
 - 次のような警告画面が表示される場合があります。 この警告はInternet Explorerのセキュリティの設定 によって表示されますが、使用には問題ありません。
 - [ファイルのダウンロード・セキュリティの警告] 画面が表示された場合 [実行] をクリックしてください。



[はい]をクリックする。

Windows Vistaの場合

1 [続行]をクリックする。

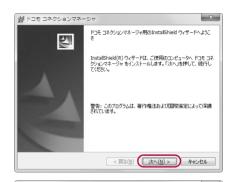
Windows XPの場合

ユーザーアカウント制御画面は表示されません。すぐにセットアッププログラムが起動します。



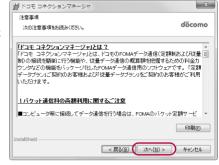


┗ [次へ]をクリックする。

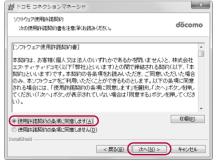


🧻 内容を確認の上、[次へ]をクリックする。

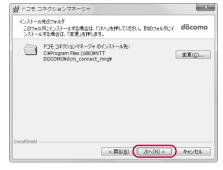
注意事項が表示されます。必ず内容をご確認ください。[キャンセル]をクリックすると、インストールは中止されます。



- ・ 内容を確認の上、契約内容に同意する場合は[使用許諾契約の条項に同意します]を 選んで[次へ]をクリックする。
 - ドコモ コネクションマネージャの使用許諾契約書です。[キャンセル]をクリックすると、インストールは中止されます。

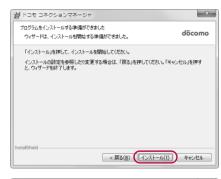


- ¶ インストール先を確認し、[次へ]をクリックする。
 - 変更する場合は[変更]をクリックし、任意のインストール先を指定して[次へ]をクリックしてください。



【インストール】をクリックする。◆ インストールが開始されます。

[完了]をクリックする。 インストールが完了します。





ドコモ コネクションマネージャを起動する

- 【スタート】メニュー ▶ [すべてのプログラム] ▶ [NTT DOCOMO] ▶ [ドコモコネクションマネージャ] ▶ [ドコモコネクションマネージャ]の順に選ぶ。
 - 初回起動時には、自動的に設定ウィザードが表示されます。以降はソフトの案内に従って操作・設定することで、インターネットに接続する準備が整います。詳細については、ドコモコネクションマネージャのヘルプをご覧ください。



インターネットブラウザやメールソフトを終了しただけでは、通信は切断されません。
 通信をご利用にならない場合は、必ずドコモコネクションマネージャの[切断する]ボタンで通信を切断してください。

OSアップデートなどにおいて自動更新を設定していると自動的にソフトウェアが更新され、パケット通信料が高額となる場合がございますのでご注意ください。



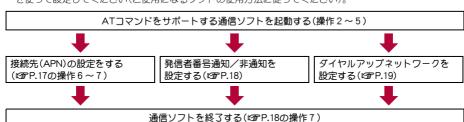
ドコモ コネクションマネージャを利用しない通信の設定

パケット通信と64Kデータ通信の設定手順

ドコモ コネクションマネージャを使わずに、パケット通信/64Kデータ通信を設定する方法について説 明します。

設定を行うためには、ATコマンドを入力するための通信ソフトが必要です。ここでは「ハイパーターミナ ルトを使って説明します。

- ATコマンドで設定する操作は、次のような流れになります。
- 64Kデータ通信の場合、接続先(APN)の設定はありません。
- Windows 7、Windows Vistalは「ハイパーターミナル」が標準で搭載されていません。それぞれの対応のソフト を使って設定してください(ご使用になるソフトの使用方法に従ってください)。



- パケット通信/64Kデータ通信の設定をする前にFOMA通信設定ファイルをインストールしてください(電子6)。
- ATコマンドとは、モデム制御用のコマンドです。FOMA端末はATコマンドに準拠し、さらに拡張コマンドの一部や独 白のATコマンドをサポートしています。
- ドコモのインターネット接続サービスmopera Uをご利用になる場合、お買い上げ時に設定されているため、接続先 (APN)の設定は不要です。
- 発信者番号通知の設定は必要に応じて設定してください(mopera Uをご利用の場合、「通知」に設定する必要があり ます)。お買い上げ時は、[設定なし]に設定されています。
- その他の設定は必要に応じて設定してください。お買い上げ時のままでも利用できます。

接続先(APN)の設定

パケット通信を行う場合の接続先(APN)を設定します。最大10件まで登録できます。接続先は1~10の cid(@FP.17)という番号で管理されます。お買い上げ時、cid1にはmopera Uに接続するためのAPN 「moperanet」、SPDP typeとは「PPP」が、cid3にはmopera Uに接続するためのAPN「moperanet」。 <PDP type>は「IP Iが、cid4にはmopera Uに接続するためのAPN[mpr.ex-pkt.net |、<PDP type>は「PPP Iが 登録されていますので、cid2、5~10に接続先(APN)を登録してください。

- 登録したcidはダイヤルアップ接続設定での接続番号となります。
- mopera U以外の接続先(APN)については、インターネットサービスプロバイダまたはネットワーク管理者に お問い合わせください。

<例>Windows XPでFOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02(別売)を利用する場合

- FOMA端末をFOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02でパソコンに接続する。
- └[スタート]メニュー▶[すべてのプログラム]▶[アクセサリ]▶ [通信]▶[ハイパー ターミナル]の順に選ぶ。
 - ハイパーターミナルが起動します。

3 [名前]に接続先名など任意の名前を入力 して[OK]をクリックする。

電話番号の詳細設定画面が表示されます。



- 【接続方法]から[FOMA SH03E]を選んで [電話番号]に実在しない電話番号([0]など)を仮入力して、[OK]をクリックする。
 - 市外局番には、Windowsに設定されている値[03]などが表示されますが、接続先(APN)の設定とは関係ありませんので、任意の値を設定してください。



- 🛂 接続画面が表示されたら、[キャンセル]をクリックする。
- **廥** 接続先(APN)を入力してѾを押す。
 - 「AT+CGDCONT=<cid>, "<PDP_type>","APN"」の形式で入力します(でP.31)。

〈cid〉 : 2、5~10までのうち任意の番号を入

力します。

"<PDP_type>": "PPP"または"IP"と入力します。 "APN": 接続先(APN)の名称を" "で囲んで入

力します。

- [OK]と表示されると、APNの設定は完了です。
- 現在の接続先(APN)設定を確認したい場合は 「AT+CGDCONT?回」と入力すると、接続先(APN) 設定が一瞥画面で表示されます。



ATコマンドを入力しても画面に何も表示されない場合

ATE1

詳しくは、P.35を参照してください。

ATコマンドで接続先(APN)設定をリセットする場合

- AT+CGDCONT=□ :すべてのcidをリセットします
- AT+CGDCONT=<cid>□:特定のcidのみリヤットします

リセットした場合、<cid>1、3は「mopera.net」(初期値)、<cid>4は「mpr.ex-pkt.net」(初期値)に戻り、<cid>2、5~10の設定は未登録になります。

ATコマンドで接続先(APN)設定を確認する場合

AT+CGDCONT?
 詳しくは、P.31を参照してください。



- [OK]が表示されていることを確認し、 [ファイル]メニューから[ハイパーターミ ナルの終了]を選ぶ。
 - ハイパーターミナルが終了します。
 - [セッション×××を保存しますか?]と表示されますが、保存する必要はありません。



発信者番号の通知/非通知を設定する

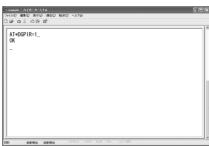
発信者番号はお客様の大切な情報です。通知する際には十分にご注意ください。

- ¶ P.16「接続先(APN)の設定」の操作1~5を行う。
- 2 パケット通信時の発信者番号の通知 (186)/非通知(184)を設定する。
 - 「AT*DGPIR=⟨n⟩」の形式で入力します(๒ア,30)。
 AT*DGPIR=1□:パケット通信確立時、接続先(APN)に「184」を付けて接続します。

AT*DGPIR=2回:パケット通信確立時、接続先 (APN)に「186」を付けて接続します。



☆ [OK]が表示されたことを確認する。



■ ダイヤルアップネットワークでの通知/非通知設定について

ダイヤルアップネットワークの設定でも、接続先の番号に「186」(通知) / [184](非通知)を付けることができま đ.

*DGPIRコマンド、ダイヤルアップネットワークの設定の両方で[186](通知) / [184](非通知)の設定を行った 場合は、次のようになります。

ダイヤルアップネットワークの設定 (<cid>=2の場合)</cid>	*DGPIRコマンドによる通知/非通知 設定	発信者番号の通知/非通知
*99***2#	設定なし(初期値)	通知
	非通知	非通知
	通知	通知
184*99***2#	設定なし(初期値)	非通知(ダイヤルアップネットワーク
	非通知	の「184」が優先される)
	通知	
186*99***2#	設定なし(初期値)	通知(ダイヤルアップネットワークの
	非通知	「186」が優先される)
	通知	

- ●「186」(通知) /「184」(非通知)を「設定なし」(初期値)に戻すには、「AT*DGPIR=0」と入力してください。
- ドコモのインターネット接続サービスmopera Uをご利用になる場合は、発信者番号を「通知」に設定する必要 があります。

ダイヤルアップネットワークを設定する

接続先わよびTCP/IPプロトコルを設定します。設定内容の詳細については、インターネットサービスプ ロバイダやネットワーク管理者にお問い合わせください。

■ 接続先について

パケット通信では、あらかじめ接続先(APN)設定をしてわきます。接続先(APN)設定で1~10の管理番号(cid)に 接続先(APN)を登録しておけば、その管理番号を指定してパケット通信ができます。接続先(APN)設定とはパソ コンでパケット通信用の電話帳を登録するようなもので、通常の電話帳と比較すると次のようになります。

電話帳の登録	パケット通信の設定
登録番号(メモリ番号)	1~10の管理番号(cid)
相手の名前	接続先の名前(接続先(APN))
相手の電話番号	*99*** <cid>#</cid>

たとえば、mopera Uの接続先(APN)、「mopera.net |をcid1に登録している場合、「*99***1#|という接続先番号 を指定すると、mopera Uに接続できます。他のcidに登録した場合も同様です。

*99***1# :cid1に登録した接続先(APN)に接続します。*99#でも接続できます。

*99***2# :cid2に登録した接続先(APN)に接続します。

*99***10# :cid10に登録した接続先(APN)に接続します。

お買い上げ時、cid1にはmopera Uに接続するためのAPN「mopera.net l、<PDP type>は「PPP げ、cid3にはmopera Uに接続するためのAPN「moperanet |、<PDP type>は「IP Iが、cid4にはmopera Uに接続するためのAPN「mpr.expkt.net | < PDP type>は「PPP |が登録されています。mopera Uの接続先(APN)以外のインターネットサービスプ ロバイダや企業LANに接続する場合は、cid2、5~10に接続先(APN)を登録してください(**愛**P.17)。 64Kデータ通信では、接続先にはインターネットサービスプロバイダやネットワーク管理者から指定されたアク

ヤスポイントの電話番号を入力します。

- 設定内容の詳細については、インターネットサービスプロバイダやネットワーク管理者にお問い合わせくだ さい。
- 64Kデータ通信をご利用の場合のアクセスポイントの電話番号は、mopera Uをご利用の場合「*8701」です。
- パケット通信をご利用の場合の接続先番号は、mopera Uをご利用の場合「*99***3# |です(お買い上げ時)。

■ Windows 7. Windows Vistaでダイヤルアップネットワークの設定をする

Windows 7では「ネットワークの接続ウィザード」を使用して、接続先(APN)を設定します。

<例>Windows 7で、〈cid〉=3を使いドコモのインターネット接続サービスmopera Uへ接続する場合

- Windows Vistaをご使用のときは、画面の表示が異なります。
- mopera Uをご利用いただく場合は、お申し込みが必要(有料)となります。

【 [スタート]メニュー▶[コントロールパネル]をクリックする。

Windows Vistaの場合

1 [スタート]メニュー ▶ [接続先]をクリックし、操作4へ進む。

- **了** [ネットワークとインターネット]をクリックする。
- 🗣 [ネットワークと共有センター]をクリックする。
 - ネットワークに接続画面が表示されます。

⚠ [新しい接続またはネットワークのセットアップ]をクリックする。

ネットワークに接続画面が表示されます。

Windows Vistaの場合

1 [接続またはネットワークをセットアップします]をクリックする。

「「ダイヤルアップ接続をセットアップします」 [次へ]をクリックします。

- バソコンに2台以上のモデムが接続されている場合は、[どのモデムを使いますか?]という画面が表示されますので、[FOMA SH03F]を選んでください。
 - ダイヤルアップ接続の作成画面が表示されます。

「ダイヤルアップの電話番号]に接続先の 番号、[接続名]に任意の接続名を入力して 「接続]をクリックする。

- [ダイヤルアップの電話番号]は、ここでは〈cid〉=3 (mopera U)への接続のため、「*99***3#」を入力します。
- mopera Uをご利用の場合は、「ユーザー名]と[バスワード]については空欄でも接続できます。
- mopera U以外のプロバイダに接続する場合の[ユーザー名]と[パスワード]は、プロバイダご使用のユーザー名とパスワードを入力してください。



7 [(接続名)に接続中]と表示されたら、[スキップ]をクリックする。

- ここではすぐに接続せずに、設定の確認のみを行います。
- 「スキップ」をクリックしなかった場合、インターネットに接続されます。

🧣 [閉じる]をクリックする。

Windows Vistaの場合

1 [接続をセットアップします]をクリックし、[閉じる]をクリックする。

【 [スタート]メニュー ▶ [コントロールパネル]をクリックする。

Windows Vistaの場合

- **1** [スタート]メニュー **)** [ネットワーク]をクリックする。
- **2** [ネットワークと共有センター] ▶ [ネットワーク接続の管理]を順にクリックし、操作12へ 進む。

[ネットワークとインターネット]をクリックする。

【「ネットワークと共有センター」 [タスク]の[アダプターの設定の変更]をクリックする。

- ネットワーク接続画面が表示されます。
- 17 作成した接続先アイコンを選んで、右クリックで[プロパティ]を選ぶ。
 - プロパティ画面が表示されます。
- 【 [全般]タブの各項目の設定を確認する。
 - パソコンに2台以上のモデムが接続されているときは、[接続の方法]の[FOMA SH03E]が望になっているか確認します。□の場合は、望にします。また、[FOMA SH03E]以外のモデムの図を□にします。
 - [ダイヤル情報を使う]が□になっていることを確認します。▼の場合は、□にします。



14 [ネットワーク]タブをクリックし、各項目 の設定を確認する。

• [この接続は次の項目を使用します]の欄は、[インターネットプロトコルバージョン4(TCP/IPv4)]のみを☑にします。[QoSパケットスケジューラ]は、ご使用のプロバイダの指示に従って設定してください。



- 15 [オプション]タブをクリックし、[PPP設定]をクリックする。
 - PPPの設定画面が表示されます。
- <mark>16</mark> すべての項目を□にし、[OK]をクリック する。
 - オプション設定画面に戻ります。



17 [OK]をクリックする。

- 接続先とTCP/IPプロトコルが設定されます。
- ダイヤルアップ接続するにはP24を参昭してください。

■ Windows XPでダイヤルアップネットワークの設定をする

Windows XPでは「ネットワークの接続ウィザード」を使用して、接続先(APN)とTCP/IPプロトコルの両方を設定します。

<例><cid>=3を使いドコモのインターネット接続サービスmopera Uへ接続する場合

- mopera Uをご利用いただく場合は、お申し込みが必要(有料)となります。
- 【 [スタート]メニュー ▶ [すべてのプログラム] ▶ [アクセサリ] ▶ [通信] ▶ [ネット ワーク接続]をクリックする。
 - ネットワーク接続画面が表示されます。
- 🥊 [ネットワークタスク]の[新しい接続を作成する]をクリックする。
 - 新しい接続ウィザード画面が表示されます。
- 🧣 [次へ]をクリックする。
 - ネットワーク接続の種類を選ぶ画面が表示されます。
- ⚠ [インターネットに接続する]を選んで[次へ]をクリックする。
 - 進備画面が表示されます。
- 🖣 [接続を手動でセットアップする]を選んで[次へ]をクリックする。
 - インターネット接続画面が表示されます。
- 🔓 [ダイヤルアップモデムを使用して接続する]を選んで[次へ]をクリックする。
 - デバイスの選択画面が表示されます。
- 】 [モデム−FOMA SH03E(COMx)]を選んで[次へ]をクリックする。
 - 「x には数字が入ります。
 - 接続名画面が表示されます。
 - 複数のモデムがインストールされている場合のみ、この画面が表示されます。
- 【 [ISP名]に任意の接続名を入力して[次へ] をクリックする。
 - ダイヤルする電話番号画面が表示されます。
 - [ISP名]とは、インターネットサービスプロバイダの 名称です。



- 【電話番号】に接続先の番号を入力して[次へ]をクリックする。
 - インターネットアカウント情報画面が表示されます。
 - ここでは〈cid〉=3(mopera U)への接続のため、 「*99***3#」を入力します。



1 各項目を画面例のように設定し、[次へ]を クリックする。

- 新しい接続ウィザードの完了画面が表示されます。
- mopera Uをご利用の場合は、[ユーザー名]と[パスワード]については空欄でも接続できます。
- mopera U以外のプロバイダに接続する場合の[ユーザー名]と[パスワード]は、プロバイダご使用のユーザー名とパスワードを入力してください。



- 🚺 [新しい接続ウィザードの完了]が表示されたら、[完了]をクリックする。
 - 新しく作成した接続ウィザードが表示されます。
- 17 設定内容を確認し、[キャンセル]をクリックする。
 - ここではすぐに接続せずに、設定の確認のみを行います。
- ૣ 作成した接続先アイコンを選んで[ファイル]メニューの[プロパティ]を選ぶ。
 - 接続先のプロパティ画面が表示されます。
- 1/1 [全般]タブの各項目の設定を確認する。
 - バソコンに2台以上のモデムが接続されているときは、「接続の方法」の「FOMA SH03E」が図になっているか確認します。□の場合は、図にします。また、「FOMA SH03E」以外のモデムの図を□にします。
 - [ダイヤル情報を使う]が□になっていることを確認します。▼の場合は、□にします。



15 [ネットワーク]タブをクリックし、各項目の設定を確認し、「設定]をクリックする。

- [呼び出すダイヤルアップサーバーの種類] は [PPP:Windows95/98/NT4/2000, Internet] に設定します。
- [この接続は次の項目を使用します]の欄は、「インターネットプロトコル(TCP/IP)]のみを望にします。[QoS/バケットスケジューラ]は設定変更できませんので、そのままにしておいてください。
- PPP設定画面が表示されます。
- ISPなどに接続する場合のTCP/IP設定は、ISPまたは ネットワーク管理者に確認してください。



16 すべての項目を□にし、[OK]をクリック する。

接続先のプロパティ画面に戻ります。



- ¶ [プロパティ]の画面で[OK]をクリックする。
 - 接続先とTCP/IPプロトコルが設定されます。
 - ダイヤルアップ接続するにはP.24を参照してください。

ダイヤルアップ接続する

<例>Windows 7でFOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02を利用してダイヤルアップ接続する場合

- Windows Vista、Windows XPをご使用のときは、画面の表示が異なります。
- 1 FOMA端末をFOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02でパソコンに接続する。
- ¶ [スタート]メニュー▶[コントロールパネル]をクリックする。

Windows Vistaの場合

1 [スタート]メニュー▶ [接続先]をクリックし、操作6へ進む。

Windows XPの場合

- **1** [スタート]メニュー **)** [すべてのプログラム] **)** [アクセサリ] **)** [通信] **)** [ネットワーク接続]をクリックし、操作6へ進む。
- 🛂 [ネットワークとインターネット]をクリックする。
- 【 「ネットワークと共有センター」をクリックする。
- - ダイヤルアップネットワーク画面が表示されます。
- 🔓 接続先のアイコンをダブルクリックする。
 - 接続画面が表示されます。
 - 接続先のアイコンを選んで[ファイル]メニューの [接続]を選んでも、接続画面が表示されます。



7 各項目を確認し、「ダイヤル」をクリックする。

- 接続先へ接続されます。
- [ダイヤル]には「ダイヤルアップネットワークを設定する」(GFP.19)で設定した電話番号が表示されます。
- 接続先がmopera Uの場合、[ユーザー名]と[パスワード]については空欄でも接続できます。



■切断するには

インターネットブラウザを終了しただけでは切断されない場合があります。確実に切断するには、次の操作をしてください。

1 タスクトレイの[編] ▶ 切断先をクリックし、[切断]をクリックする。

接続が切断されます。

Windows Vistaの場合

1 タスクトレイの[**2**] ▶ [接続または切断...]をクリックし、切断先のアイコンをダブルクリックする。

Windows XPの場合

1 タスクトレイの[■]をクリックし、[切断]をクリックする。

データの送受信(OBEX™通信)について

FOMA端末内のデータをパソコンと送受信する

- FOMA端末は、データ通信用のプロトコルとして、OBEX[™]機能を持っています。FOMA端末をFOMA 充電機能 付USB接続ケーブル 02(別売) でパソコンに接続し、本データ通信(OBEX[™]通信によるデータの送受信)を 使って電話帳、電話番号表示の所有者情報、スケジュール、送信メール(SMS含む)、受信メール(SMS含む)、未 送信メール(SMS含む)、エリアメール、メモ、メロディ、マイピクチャ、i モーション、マイドキュメント、ブッ クマーク、トルカ、デコメアニメ[®]テンプレート、設定情報のデータを送受信できます。
- FOMA端末では、次の3通りのデータ送信が可能です。
 - パソコンからFOMA端末にデータを1件ずつ送信する(1件書き込み)
 - パソコンからFOMA端末にデータを一括して送信する(全件書き込み)
 - FOMA端末からパソコンにデータを一括して送信する(全件読み出し)
- データの送受信中は圏外となり、音声電話やテレビ電話、i モードや i モードメール、パケット通信などはできません。
- データの送受信終了後、しばらく「圏外」と表示される場合があります。
- FOMA端末とパソコンが正しく接続されているか十分に確認してください。正しく接続されていない場合、データの 送受信ができないだけでなく、データが失われることがあります。
- FOMA端末の電池残量が十分残っていることを確認してください。電池残量がほとんど残っていない状態や電池切れの状態では、データの送受信ができないだけでなく、データが失われることがあります。データの送受信中は、ワイヤレスチャージャーでFOMA端末を充電することをおすすめします。
- バソコンの電源についても確認してください。データの送受信ができないだけでなく、データが失われることがあります。
- 待受画面の状態でデータ通信を行ってください。待受画面に動画/ i モーションを設定している場合は、動画/ i モーションの再生を停止してからデータ通信を行ってください。
- 通信中(音声通話やテレビ電話、データ通信)にデータの送受信はできません。また、データの送受信中には他の通信 もできません。ただし、データの送受信開始直後などは着信を受ける場合があります。その場合、データの送受信が中止されます。
- ドコモminiUIMカード内の電話帳は送信できません。
- i アプリの起動指定が貼り付けられているメールは、貼り付けられているデータを削除して送信されます。
- 本文と合わせて100Kバイトを超えるメールの添付データは削除して送信されます。
- オールロックまたはパーソナルデータロックが設定されている場合、電話帳などのデータの送受信はできません。
- ダイヤル発信制限が設定されている場合、電話帳のデータは送受信できません。
- データの大きさによっては、送受信に時間がかかる場合があります。また、データの大きさによってはFOMA端末で 受信できない場合があります。
- 電話帳のデータを受信する場合、1件受信のときは、メモリ番号[0010]から、全件受信のときは、メモリ番号の情報 に従って登録します。
- 電話帳を全件受信すると、電話番号表示に登録されているプロフィール(1件目の電話番号を除く)も上書きされます。
- 電話帳はメモリ番号順に送信されます。
- 全件送信を行うと電話番号表示のプロフィールは電話帳と一緒に送信されます。
- 2Mバイトを超えるPDFは送信できません。
- データの送受信(OBEX)は次の方法で行うこともできます(機能によっては送受信できないデータがあります)。
 - 赤外線通信
- i C通信
- microSDカード

■ データの送受信(OBEX[™]通信)に必要な機器

- データの送受信を行うには、OBEX™規格に準拠したデータ転送用のソフトをインターネットからダウンロードし、パソコンにインストールする必要があります。データ転送用のソフトの動作環境、インストール方法については、データ転送用のソフトの取扱説明書を参照してください。また、あらかじめFOMA通信設定ファイルのインストール(167.6~P.8)が必要です。
- FOMA端末とパソコンの接続には、FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02が必要です。
- FOMA端末のデータの送受信(OBEX™通信)機能は、IrMC™ 1.1規格に準拠しています。ただし、相手機器がIrMC™ 1.1 規格に準拠していてもアプリケーションによっては送受信できないデータがあります。

データを1件送信する(1件書き込み)

- パソコンからFOMA端末へデータを 1件ずつ送信します。
- FOMA端末からパソコンへ 1件ずつ送信することはできません。
- データ送信の操作方法は、データ転送用のソフトによって異なります。詳しくは、データ転送用のソフトの取扱説明書を参照してください。

パソコンからデータ転送用のソフトを使ってデータ送信(1件書き込み)の操作を 行う。

- データ送信のしかたについては、データ転送用のソフトの取扱説明書を参照してください。
- 電話帳のデータを 1件ずつ受信するとき(パソコンからFOMA端末へ送信するとき)は電話帳のメモリ番号[0010]~ [1999]の空いているメモリ番号の中で最も若いメモリ番号に登録されます。[0010]~[1999]がすべて登録されているときは、[0000]~[0009]の空いているメモリ番号の中で最も若いメモリ番号に登録されます。
- 電話帳のデータを受信した場合、すでに名前や電話番号またはメールアドレスが2000件登録されているときや2000件を超えるときは、登録できないことを通知するメッセージが表示されます。

データを全件送信する(全件書き込み/全件読み出し)

- パソコンとFOMA端末の間で一括書き込みと一括読み出しができます。
- ●「全件書き込み」あるいは「全件読み出し」の操作では、データ転送用のソフトとFOMA端末の両方で認証パスワードを入力する必要があります。
- データ送信の操作方法は、データ転送用のソフトによって異なります。詳しくは、データ転送用のソフトの取扱説明書を参照してください。

🚺 パソコンからデータ転送用のソフトを使ってデータ送信(全件転送)の操作を行う。

- データ送信のしかたについては、データ転送用のソフトの取扱説明書を参照してください。
- パソコン側でも認証パスワードの入力が必要です。
- 認証パスワードは4桁の数字を入力してください。

2 FOMA端末で、端末暗証番号(4~8桁の数字)と認証パスワード(4桁の数字)を入力する。

🧣 データ送信を開始する。

- パソコンからFOMA端末への全件書き込みを行うとFOMA端末のデータはすべて書換えられます。元のFOMA端末のデータは消去されますので、ご注意ください。シークレット登録した電話帳、スケジュール、保護されたメールを含みます。ただし、データBOXの画像やiモーション、メロディ、PDF、またはデコメアニメ®テンプレートの場合、元のデータは削除されずに追加保存されます。
- パソコンからFOMA端末への全件書き込みの途中で送信エラーが起こると、送信中のFOMA端末のすべてのデータが消去されることがあります。全件書き込みの前にケーブルの接続、FOMA端末の電池残量、パソコンの電源の状態を確認してください。データの送信中は、ワイヤレスチャージャーでFOMA端末を充電することをおすすめします。
- 相手の機器によっては、通信状況(バー表示)が表示されないことがあります。

ATコマンドー覧

ATコマンドについて

ATコマンドとは、パソコンでFOMA端末の各機能を設定するためのコマンド(命令)です。パソコンでコマンドを入力すると、その内容に従ってFOMA端末が動作します。

■ ATコマンドの入力形式

ATコマンドは、コマンドの先頭に必ずATを付けて入力します。必ず半角英数字で入力してください。

入力例



ATコマンドはコマンドに続くパラメータ(数字や記号)を含めて、必ず 1行で入力します。1行とは最初の文字から回を押した直前までの文字のことで、160文字(AT含む)まで入力できます。

■ ATコマンドの入力モード

ATコマンドでFOMA端末を操作するには、パソコンをターミナルモードにしてください。ターミナルモードにすると、キーボードから入力された文字がそのまま通信ポートに送られ、FOMA端末を操作できます。

- オフラインモード
 - FOMA端末が待受の状態です。通常ATコマンドでFOMA端末を操作する場合は、この状態で操作を行います。
- オンラインデータモード
 - FOMA端末が通信中の状態です。この状態のときにATコマンドを入力すると、送られてきた文字をそのまま通信先に送信して、通信先のモデムを誤動作させることがあります。通信中はATコマンドを入力しないでください。
- オンラインコマンドモード
 - FOMA端末が通信中の状態でも、特別な操作をすると、ATコマンドでFOMA端末を操作できる状態になります。その場合、通信先との接続を維持したままATコマンドを実行し、終了すると再び通信を続けられます。
- 外部機器から64Kデータ通信で発信を行った場合、2in1のモードが[Aモード]/[デュアルモード]のときはAナンバーで発信します。[Bモード]のときはBナンバーで発信します。ただし、[デュアルモード]設定時のATコマンドによるリダイヤル発信を行った場合は、最後に発信したナンバーでリダイヤル発信します。
- ターミナルモードとは、バソコンを1台の通信端末(ターミナル)のように動作させるモードです。キーボードから入力した文字が通信ボートに接続されている機器や回線に送られます。

■オンラインデータモードとオンラインコマンドモードを切り替える

FOMA端末をオンラインデータモードからオンラインコマンドモードに切り替えるには、次の方法があります。

- +++コマンドまたはS2レジスタに設定したコードを入力します。
- AT&D1に設定されているときに、RS-232C*のER信号をOFFにします。

また、オンラインコマンドモードからオンラインデータモードに切り替えるには、ATO□と入力します。

※ USBインターフェースにより、RS-232Cの信号線がエミュレートされていますので、通信アプリケーションによるRS-232Cの信号線制御が有効になります。

ATコマンド一覧

[M]:FOMA SH03E Modem Portで使用できるATコマンドです。

ATコマンド	概要	パラメータ/説明	コマンド実行例
AT [M]	_	本コマンドのあとに本一覧表のコマンドを付加することでFOMA端末のモデム機能を制御することができます。 ※ ATのみ入力した場合でもOKが応答されます。	AT. OK
AT%V	FOMA端末のバージョンを表示し ます。 ^{※ 2}	_	AT%V Ver 1.00
[M]			OK
AT&C <n> [M]</n>	DTEへの回路CD(DCD)信号の動作条件を設定します。 ^{※1}	n=0:回路CDを常にON n=1:回路CD信号は回線接続状態に従って変化 (お買い上げ時) &C1に設定する場合は、接続完了時の CONNECTを送出する直前にCD信号を「ON」 にします。回路が切断され、"NO CARRIER" を送出する直前にCD信号を「OFF」にします。	AT&C1』 OK
AT&D <n></n>	オンラインデータモードのとき に、DTEから受け取る回路ER (DTR)信号が「ONJから「OFF」に 変わったときの動作を設定しま す。※1	n=0:状態を無視(常にONとみなす) n=1:ONからOFFに変わるとオンラインコマンドモード状態になる n=2:ONからOFFに変わると回線を切断しオフラインモード状態になる(お買い上げ時)	AT&D1
AT&E <n></n>	接続時の速度表示仕様を選択しま す。 ^{※ 1}	n=0:無線区間通信速度を表示 n=1:DTEシリアル通信速度を表示(お買い上 げ時)	AT&E0.
AT&F <n> [M]</n>	FOMA端末のATコマンド設定値をお買い上げ時の状態にリセットします。通信中に本コマンドを入力した場合は、回線を切断してからリセットします。※2	n=0のみ指定可能(省略可)	AT&F.
AT&S <n> [M]</n>	DTEへ出力するデータセットレディ(DR)信号の制御のしかたを 設定します。** 1	n=0:常時ON(お買い上げ時) n=1:回線接続時にDR信号ON	AT&S0₽ OK
AT&W(n)	現在の設定値をFOMA端末に記憶 します。 ^{※2、※5}	n=0のみ指定可能(省略可)	AT&W₽ OK
AT*DANTE	FOMA端末の電波の受信状態を表示します。※2	本コマンドにより応答されるリザルトは次の 書式とします。 *DANTE: <m> 〈m〉 0:FOMA端末にて圏外と表示される状態 1:FOMA端末にてアンテナ本数0本もしく</m>	AT*DANTE *DANTE:3 OK
[M]		は 1 本の状態 2 : FOMA端末にてアンテナ本数 2 本の状態 3 : FOMA端末にてアンテナ本数 3 本の状態	
AT*DGANSM= <n></n>	バケット着信呼に対する着信拒 否/許可設定のモードを設定しま す。本コマンドの設定は、設定コマ ンド入力後のパケット通信着信呼 のみ有効です。※2	n=0: 着信拒否設定および着信許可設定を [OFF]に設定(お買い上げ時) n=1: 着信拒否設定を[ON]に設定 n=2: 着信許可設定を[ON]に設定	AT*DGANSM=0 OK AT*DGANSM? *DGANSM:0
[M]			OK

ATコマンド	概要	パラメータ/説明	コマンド実行例
AT*DGAPL= <n></n>	パケット着信呼に対して着信を許	<n>パラメータによって着信許可リストへの</n>	AT*DGAPL=0,1
[, <cid>]</cid>	可する接続先(APN)を設定しま す。APN設定は「+CGDCONT」で	追加および削除を指定し、〈cid〉パラメータを 省略した場合は、〈cid〉のすべてをリストに追	OK AT*DGAPL?₽
	定義された〈cid〉パラメータを使	加(<n>=0)あるいは削除(<n>=1)します。本コ</n></n>	*DGAPL:1
	用します。 ^{※ 2}	マンドで追加(削除)しようとする <cid>が</cid>	
		「+CGDCONT」コマンドで定義されていない	OK
		場合でも、リストへ追加(削除)できます。 n=0:リストへ追加(<cid>で定義されたAPNを</cid>	
		着信許可リストに追加)	
		n=1:リストから削除(<cid>で定義されたAPN</cid>	
[M]		を着信許可リストから削除)	
AT*DGARL= <n> [,<cid>]</cid></n>	パケット着信呼に対して着信を拒否する接続先(APN)を設定しま	〈n〉パラメータによって着信拒否リストへの 追加および削除を指定し、〈cid〉パラメータを	AT*DGARL=0,1
[,\Clu>]	す。APN設定は「+CGDCONT」で	省略した場合は、 <cid>のすべてをリストに追</cid>	AT*DGARL?↓
	定義された <cid>パラメータを使</cid>	加(<n>=0)あるいは削除(<n>=1)します。本コ</n></n>	*DGARL:1
	用します。 ^{※ 2}	マンドで追加(削除)しようとする <cid>が</cid>	
		「+CGDCONT」コマンドで定義されていない 場合でも、リストへ追加(削除)できます。	OK
		n=0:リストへ追加((cid)で定義されたAPNを	
		着信拒否リストに追加)	
5		n=1:リストから削除(<cid>で定義されたAPN</cid>	
[M] AT*DRPW	FOMA端末から通知される受信電	を着信拒否リストより削除) 本コマンドにより応答されるリザルトは次の	AT*DRPW₽
AIADREW	力値を表示します。※2	本コマントにより心音されるグッルトは次の 書式とします。	*DRPW:0
	7512 6 203 10 01 7 0	*DRPW: <m></m>	
5.0		0 75 (TO [= This orth)	OK
[M] AT*DGPIR= <n></n>	本コマンドの設定は、発信時に有	m:0~75(受信電力の値) n=0:パケット通信確立時、接続先(APN)にその	AT*DGPIR=0₽
ATADOFIN-VIV	効です。ダイヤルアップネット	TI-0://フット通信催立時、接続元(AFIV)にその まま接続(お買い上げ時)	OK
	ワークの設定でも、接続先の番号	n=1:パケット通信確立時、接続先(APN)に184	AT*DGPIR?₽
	に186(通知)/184(非通知)を付	を付けて接続	*DGPIR:0
	けることができます。 ^{※2}	n=2:パケット通信確立時、接続先(APN)に186 を付けて接続	OK
		本コマンドとダイヤルアップネットワークの	OK
		両方で186(通知)/184(非通知)を設定した	
		場合については、P.19「ダイヤルアップネット	
[M]		ワークでの通知/非通知設定についてJを参照してください。	
+++	FOMA端末のモードをオンライン	AND C VICCO	(通信中)
	データモードからオンラインコマ		+++(表示は見え
	ンドモードへ移行します。	_	ない)
[M]	エスケープガード区間は、1 秒の 固定値です。 ^{※ 2}		OK
AT+CACM=[<p< td=""><td>UIMに記録される累積課金値をリ</td><td>本コマンドで、パスワードが一致した場合は、</td><td>AT+CACM="0123"</td></p<>	UIMに記録される累積課金値をリ	本コマンドで、パスワードが一致した場合は、	AT+CACM="0123"
asswd>]	セットします。※2	UIMに記録される累積課金値をリセットしま	₽
		す。	OK
		<passwd> : SIM PIN2</passwd>	
		※ ストリングパラメータであり、入力時は "で	
[M]		囲みます。	
AT+CAOC=[<m< td=""><td>現在の課金値の問い合わせを行い</td><td>(mode)</td><td>AT+CAOC.</td></m<>	現在の課金値の問い合わせを行い	(mode)	AT+CAOC.
ode>]	ます。 ^{※2}	0:現在の呼の課金を問い合わせる	+CAOC:"00001E"
		 本コマンドにより応答されるリザルトは次の	OK
		書式とします。	
[M]		+CAOC:" <ccm>"</ccm>	

ATコマンド	概要	パラメータ/説明	コマンド実行例
AT+CBC	バッテリー状態の問い合わせを行	本コマンドにより応答されるリザルトは次の	AT+CBC₽
	います。 ^{※ 2}	書式とします。	+CBC:0,80
		+CBC:\bcs>,\bcl>	OK
		 bcs>	OK
		0:バッテリーによりFOMA端末が動作して	
		いる状態	
		1:充電中 2:バッテリー未接続状態	
		2・ハツナリー未接続仏態 3:減電中	
[M]		0~100(バッテリー残量)	
AT+CBST=[<sp eed>[,<name>[,<</name></sp 	発信時のベアラサービスの設定を 行います。AT+FCLASS< <n>コマ</n>	<pre><speed> 116:64Kデータ通信(お買い上げ時)</speed></pre>	AT+CBST=116,1,0
ce>111	1]います。AT+FCLASS=(N)」マ ンド(愛 P.34)が0のときのみ有効	110:04/アータ通信(の負い上げ时)	OK
333	です。*1	<name></name>	
		1:固定値	
D. 47		〈ce〉	
[M] AT+CEER	直前の通信の切断理由を表示しま	0:固定値 「打断理中一覧」を参照(MSPP38)	AT+CEER₽
ATTOLLN	す。※2	90	+CEER:36
[M]			OK
AT+CGDCONT		「ATコマンドの補足説明」を参照(☞ P.38)。	「ATコマンドの補
[M]	設定します。 ^{※2}		足説明」を参照 (☞ P.38)。
AT+CGEQMIN	パケット通信確立時にネットワー	 「ATコマンドの補足説明」を参照(☞ P.39)。	「ATコマンドの補
/ TOOLQIVIII T	ク側から通知されるQoS(サービ	17/13/5/ SIMALBUSISES M.(201.55)	足説明」を参照
	ス品質)を許容するかどうかの判		(© P.39)。
[M]	定基準値を登録します。※2		
AT+CGEQREQ	パケット通信時の発信時にネット ワークへ要求するQoS(サービス	「ATコマンドの補足説明」を参照(☞ P.40)。	「ATコマンドの補 足説明」を参照
[M]	品質)を設定します。※2		た武明」で参照 (図 P.40)。
AT+CGMR	FOMA端末のバージョンを表示し		AT+CGMR. □
	ます。 ^{※ 2}		1234567890123
		_	456
[M]			OK
AT+CGREG= <n></n>	ネットワーク登録状態を通知する	⟨n⟩	AT+CGREG=1₽
711 TOOTILO (IV	かどうかを設定します。通知され	0:設定しない(お買い上げ時)	OK
	ている内容は圏内/圏外です。※1	1:設定する	(通知ありに設定)
		AT+CGREG=1に設定すると、 "LOODED (LOODED) AT TO NOT TO N	AT+CGREG? AT+CGREG? AT+CGREG? AT+CGREG? AT+CGREG? AT+CGREG? AT+CGREG? AT+CGREG? AT+CGREG? AT+CGREG? AT+CGREG? AT+CGREG? AT+CGREG? AT+CGREG? AT+CGREG. AT+CGREG
		"+CGREG:〈stat〉"の形式で通知されます。 〈stat〉パラメータは、0.1.4.5をサポートしま	+CGREG: 1,0
		くstat/ハクメータは、い, 1,4,5をりホートしよ す。	OK
		<stat></stat>	(圏外を意味して
		0:圈外	いる)
		1:圏内(home) 4:不明	+CGREG:1 (圏外から圏内に
[M]		4·小明 5:圏内(visitor)	移動した場合)
AT+CGSN	FOMA端末の製造番号を表示しま		AT+CGSN.
	ਰ _° %2		1234567890123
		_	45
[M]			OK
[14]	L		U1.

ΛΤコ <i>コ</i> >/ ド	19II	パラメータ/説明	コフトバ宝行風
ATコマンド AT+CLIP= <n></n>	概要		コマンド実行例 AT+CLIP=0口
AI+CLIP= <n></n>	64Kデータ通信の着信時に、相手 の発信番号をパソコンに表示でき ます。※1	<n> 0:リザルトを出さない(お買い上げ時) 1:リザルトを出す</n>	OK
		「AT+CLIP?」のとき、+CLIP: <n>,<m>を表示 します。 <m></m></m></n>	AT+CLIP? +CLIP:0,1
[M]		0:発信時に相手に番号を通知しないNW設定 1:発信時に相手に番号を通知するNW設定 2:不明	ОК
AT+CLIR= <n></n>	64Kデータ通信の発信時に、電話番号を相手側に通知するかどうかを設定します。※2	<n> 0:サービスご契約の設定どおり 1:通知しない 2:通知する(お買い上げ時)</n>	AT+CLIR=0☐ OK AT+CLIR?☐
		AT+CLIR?のとき、+CLIR <n>,<m>を表示します。 <m></m></m></n>	+CLIR:2,3 OK
		0:CLIRは起動していない(常時通知)1:CLIRは常時起動している(常時非通知)2:不明3:CLIRテンポラリ・モード(非通知デフォルト)	
[M]		4:CLIRテンポラリ・モード(通知デフォルト)	
AT+CDIP= <n></n>	着サブアドレスの通知の有無を設定します。また、マルチナンバー契約状況を確認できます。	〈n〉 0:サブアドレスを表示しない (お買いトげ時)	AT+CDIP=0
	NJVVVV Culture CC SX 9 8	1:サブアドレスを表示する 〈m〉 0:マルチナンバー未契約 1:マルチナンバー契約中	AT+CDIP? +CDIP:0,1
[M]		2:不明	
AT+CMEE- <n></n>	FOMA端末のエラーレポートの有無を設定します。 ^{※ 1}	エラーを "ERROR" のみで表示するか、理由を文字あるいは数値でレポートするかを設定します。 〈ハ〉 0:リザルトコードを使用せずに "ERROR"を表示(お買い上げ時) 1:リザルトコードを使用し、数字で理由を表示。 2:リザルトコードを使用し、文字で理由を表示「「n=1」または「n=2」でエラーレポート表示に設定した場合、エラーレポートは次のように表示されます。 +CME ERRORXXXX XXXXには数字または文字が表示されます。「エラーレポートー覧」(で) 138)	AT+CMEE=0 (1) OK AT+CNUM (2) ERROR AT+CMEE=1 (2) OK AT+CNUM (2) +CME ERROR:10
AT+CNUM	FOMA端末の自局番号を表示します。 ^{※2}	number:電話番号 type :129もしくは145	AT+CNUM + CNUM;"+8190 12345678",145
[M]		129:国際アクセスコード+を含まない 145:国際アクセスコード+を含む	OK

ATコマンド	概要	パラメータ/説明	コマンド実行例
ATJYJK AT+COPS=[<m ode="">[<m ode<="" td=""><td>概 要 接続する通信事業者を選択しま す。^{※2}</td><td>バラメータ/説明 〈mode〉 0:オート(自動的にネットワークを検索して通信事業者を切り替える) 1:マニュアル(〈oper〉に指定された通信事業者に接続する) 2:通信事業者との接続を解除(切断)する ※非サポートとなります。 3:マッピングを行わない 4:マニュアルオート(〈oper〉に指定された通信事業者に接続できなかった場合に「オート」の処理を行う) ※非サポートとなります。 〈format〉 2:固定値</td><td>コマンド実行例 AT+COPS =1,2,"44F001" 回 OK (MCC:440MNC: 10に接続)</td></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m></m>	概 要 接続する通信事業者を選択しま す。 ^{※2}	バラメータ/説明 〈mode〉 0:オート(自動的にネットワークを検索して通信事業者を切り替える) 1:マニュアル(〈oper〉に指定された通信事業者に接続する) 2:通信事業者との接続を解除(切断)する ※非サポートとなります。 3:マッピングを行わない 4:マニュアルオート(〈oper〉に指定された通信事業者に接続できなかった場合に「オート」の処理を行う) ※非サポートとなります。 〈format〉 2:固定値	コマンド実行例 AT+COPS =1,2,"44F001" 回 OK (MCC:440MNC: 10に接続)
[M] AT+CPAS	FOMA端末のアクティビティー状態問い合わせを行います。 ^{※2}	書式とします。 +CPAS <pas> 〈pas〉 0:ATコマンド送受信可能 1:ATコマンド送受信不可能(+CPAS:1のリ</pas>	AT+CPASD+CPAS:0
[M] AT+CPIN= <pin>[, <newpin>]</newpin></pin>	UIMに関するパスワード (PIN1,PIN2)の入力を行います。 ^{※2}	ザルトを送出しない) 2:不明 3:ATコマンド送受信可能かつ着信中 4:ATコマンド送受信可能かつ通信中 〈pin〉 PIN1入力待ち状態ではPIN1を入力〈pin〉パラメータのみ入力〉 PIN2入力待ち状態ではPIN2を入力〈pin〉パラメータのみ入力〉 PUK1入力待ち状態ではPIN2を入力〈pin〉パラメータのみ入力〉	AT+CPIN?ロ +CPIN:SIM PIN1 OK (PIN1入力待ち状態を表している)
[M]		PUK2入力待ち状態ではPUK2を入力 ※ ストリングパラメータであり、入力時は" " で囲みます 〈newpin〉 PUK1入力待ち状態では新しいPIN1を入力 PUK2入力待ち状態では新しいPIN2を入力 ※ ストリングパラメータであり、入力時は" " で囲みます	AT+CPIN="1234" のK AT+CPIN?コ +CPIN:SIM PUK1 OK (PUK1入力待ち状態を表している) AT+CPIN="12345 678","1234"コ OK
AT+CR= <mode></mode>	回線接続時に "CONNECT" のリ ザルトコードが表示される前に、パ ケット通信/64Kデータ通信を表 示するかどうかを設定します。** 1 パケット通信のときは、"GPRS" と表示され64Kデータ通信のとき は"SYNC"と表示されます。	(mode) 0:回線接続時に表示しない (お買い上げ時) 1:回線接続時に表示する	AT+CR=1 (1) OK ATD*99***1# +CR:GPRS CONNECT

ATコマンド	概 要	パラメータ/説明	コマンド実行例
AT+CRC= <n></n>	着信時に拡張リザルトコードを使	n=0:拡張リザルトコードを使用しない(お買	AT+CRC=0
	用するかどうかを設定します。※ 1	い上げ時)	OK
[M]		n=1 :拡張リザルトコードを使用する	
AT+CREG= <n></n>	ネットワークの圏内/圏外情報を	AT+CREG=1に設定すると、"+CREG:\stat>"	AT+CREG=1
	表示するかどうかを設定しま す。 ^{※ 1}	の形式で通知されます。〈stat〉パラメータは	OK
	9.** '	0,1,4,5をサポートします。 <n></n>	(通知ありに設定) AT+CREG?□
		0:通知なし(お買い上げ時)	+CREG: 1.0
		1:通知あり	
		<stat></stat>	OK
		0: 圏外	(圏外を意味して
		1:圏内(home) 4:不明	いる) +CREG:1
		5:圏内(visitor)	(圏外から圏内に
[M]			移動した場合)
AT+CUSD=[<n></n>	付加サービスなどに関し、網側の	<n></n>	AT+CUSD=0,"xxx
[, <str>[,<dcs>]]]</dcs></str>	設定を変更します。※1	0:中間リザルトを応答せず、OKを応答する	xxx"•
		(お買い上げ時) 1:中間リザルトを応答する	OK
		「中間フラルドでルロタジ (str)	
		サービスコード	
		※ 詳しくは『ご利用ガイドブック(ネットワー	
		クサービス編)』をご覧ください。	
[M]		<dcs< td=""><td></td></dcs<>	
	モード設定を行います。※1	⟨n⟩	AT+FCLASS=0₽
[M]	L T BAACCIST ON 90	0:データ(固定値)	OK
AT+GCAP	FOMA端末の能力リストを表示し		AT+GCAP₽
	ます。※2		+GCAP:+CGSM,
			+FCLASS,+W
[M]			OK
AT+GMI	FOMA端末のメーカの名前が半角		AT+GMI₽
	英数字で表示されます。※2		SHARP
[M]			OK
AT+GMM	FOMA端末の製品名の略称 (FOMA SH03E)がアルファベッ		AT+GMM
	トおよび数字で表示されます。※2	_	I OIVIA 31 103L
[M]	, 656.6303 (36.50.00)		OK
AT+GMR	FOMA端末のバージョンを表示し		AT+GMR.
	ます。 ^{※2}	_	Ver1.00
[N 4]			OK
[M] AT+IFC= <n.m></n.m>	パソコンとFOMA端末間のローカ	DCE by DTE((n))	AT+IFC=2.2₽
A1 111 O-(1,111)	ルフロー制御方式を設定しま	0:フロー制御を行わない	OK
	す。※ ¹	1:XON/XOFFフロー制御を行う	
		2:RS/CS(RTS/CTS)フロー制御を行う	
		(お買い上げ時)	
		DTE by DCE(<m>) 0:フロー制御を行わない</m>	
		1:XON/XOFFフロー制御を行う	
		2:RS/CS(RTS/CTS)フロー制御を行う	
[M]	Veni e i e e e e e e e	(お買い上げ時)	
AT+WS46?	海外ネットワークサーチの3G/	本コマンドにより応答されるリザルトは次の	AT+WS46?₽
	GSM切替設定に従い、応答を行い ます。 ^{※2}	書式とします。 〈n〉	25
	~ > 0	12:GSM/GPRSモード設定時	OK
		22:3Gモード設定時	(自動モード設定
[M]		25:自動モード設定時	時)

[M]	直前に実行したコマンドを再実行するときに使用します。※2パケット着信および64Kデータ通言の着信時に入力すると、着信処理を行います。※2発信処理を行います。※2、※3	ー パケット着信中には、「ATA184回」(発信者番号通知なし着信動作)および「ATA186回」(発信者番号通知あり着信動作)を入力できます。 ● パケット通信ATD*99*** <cid>#回 ATD*99#を入力した場合:</cid>	A/ OK RING ATA CONNECT ATD*99***1#CONNECT
[M] ATA / (fig. M) ATD 3	パケット着信および64Kデータ通 言の着信時に入力すると、着信処 理を行います。**2	号通知なし着信動作) あよび「ATA186回」(発信者番号通知あり着信動作) を入力できます。 ● パケット通信ATD*99*** <cid>*・パケット通信ATD*99****<cid>*・「なりました場合:</cid></cid>	RING ATA CONNECT ATD*99***1#
[M] # # # # # # # # # # # # # # # # # # #	言の着信時に入力すると、着信処 理を行います。 ^{※ 2}	号通知なし着信動作) あよび「ATA186回」(発信者番号通知あり着信動作) を入力できます。 ● パケット通信ATD*99*** <cid>*・パケット通信ATD*99****<cid>*・「なりました場合:</cid></cid>	ATA CONNECT ATD*99***1#
[M] ATE <n> / [M] ATH /</n>		● パケット通信ATD*99*** <cid>*/ロット通信ATD*99#**<cid>*/ロッキののでは、では、これでは、では、これでは、では、これでは、では、これでは、では、これでは、これ</cid></cid>	ATD*99***1#₽
[M] ATE <n> / [M] ATH /</n>	光信処理を行いなり。 ^ ^ ^ ^ ^ 〉	ATD*99#を入力した場合: <pre> <pre> <pre> <pre> <pre> ATD*99#を入力した場合: <pre> <pre> <pre> <pre> <pre> <pre> <pre> ATD*9#** <pre> <pre> ATD184*99*** <pre> <pre> <pre> <pre> <pre> <pre> <pre> <pre> ATD184*99*** <pre> <pr< td=""><td></td></pr<></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre>	
[M] ATH /		● 04A アーラ通信A(D[ハフスーラ][电記留号] 号]回 相手側の電話番号に、0~9、米. #、+、A、a. B、b、C. c. D. d、- (ハイフン)、スペース、T. t. P、p、k、W、w。(カンマ)以外を設定した場合は、発信できません。 の文字は入力可能ですが、ダイヤル時には認識されません。	
[M] ATH /	パソコンから送信された本コマン	n=0:エコーバックなし	ATE1 ₊
ATH //	ドに対して、FOMA端末がエコー を返すかどうかを設定します。※1	n-1:エコーパックあり(お買い上げ時) 通常はn-1で使用します。パソコンにエコー機 能がある場合、n-0に設定してください。	OK
ā	パケット通信および64Kデータ通 言時に入力すると、回線を切断し ます。 ^{※ 2}	_	(通信中) +++(表示は見え ない) OK ATH 』
[M]			NO CARRIER
ATKn>	確認コードを表示します。 ^{※2}	n=0:NTT DoCoMo n=1:製品名の略称を表示(FOMA SH03E) n=2:製品のパージョンを"VerXXX"などの 形式で表示 n=3:ACMP信号の各要素を表示 n=4:FOMA端末の有する通信機能の詳細を表 示	ATIO NTT DoCoMo
			ATO.
Ĥ	ドからオンラインデータモードに 実ります。 ^{※2}	_	CONNECT
	リザルトコードを表示するかどう かを設定します。 ^{※ 1}	n=0:リザルトコードを表示する (お買い上げ時) n=1:リザルトコードを表示しない	ATQ01 OK
ATV <n> !</n>	リザルトコードの表示方法を設定 します。 ^{※ 1}	すべてのリザルトコードを数字表記あるいは 英文字表記で表示します。 n=0:リザルトコードを数字表記で表示 n=1:リザルトコードを英文字表記で表示 (お買い上げ時)	ATV1 D OK

ATコマンド	概要	パラメータ/説明	コマンド実行例
ATX <n></n>	接続のCONNECT表示に速度表示	ビジートーン検出:	ATX1
	の有無を設定します。また、ビジートーン、ダイヤルトーンの検出を 行います。※ 1	接続先が通話中のとき、BUSY応答を送出します。 ダイヤルトーン検出: FOMA端末に接続されているかどうかを判定します。	OK
		速度表示: 接続時のCONNECT表示に速度を表示する かどうかを設定します。 n=0:ビジートーン検出なし、ダイヤルトーン 検出なし、速度表示なし n=1:ビジートーン検出なし、ダイヤルトーン 検出なし、速度表示あり n=2:ビジートーン検出なし、ダイヤルトーン	
[M]		検出あり、速度表示あり n=3:ビジートーン検出あり、ダイヤルトーン 検出なし、速度表示あり n=4:ビジートーン検出あり、ダイヤルトーン 検出あり、速度表示あり(お買い上げ時)	
ATZ(n)	FOMA端末のATコマンド設定値 をリセットします。 ^{※2、※4}	FOMA端末のATコマンド設定値を不揮発メ モリの内容にリセットします。通信中に本コマンドを入力した場合は、回線を切断してからリセットします。 n=0のみ指定可能(省略可)	(オンライン時) ATZ』 NO CARRIER (オフライン時) ATZ』 OK
ATS0= <n> [M]</n>	FOMA端末が自動着信するまでの 呼び出し回数を設定します。※1	n=0:自動着信しない(お買い上げ時) n=1~255:指定したリング数で自動着信する	ATS0=0 OK
ATS2= <n></n>	エスケーブキャラクタの設定を行 います。	n=0~127(お買い上げ時n=43) n=127に設定するとエスケープは無効になり ます。	ATS2=43. OK ATS2?. 043
[M]			OK
ATS3= <n></n>	復帰(CR)キャラクタの設定を行います。	ATコマンド文字列の最後を認識するキャラクタを定義します。エコーバックされたコマンド文字列とリザルトコードの最後に付きます。設定値は変更できません(お買い上げ時n=13)。	ATS3=13 OK ATS3? 013
ATS4= <n></n>	改行(LF)キャラクタの設定を行 います。	英文でリザルトコードを表示する場合、CR キャラクタの後ろに付きます。設定値は変更 できません(お買い上げ時n=10)。	ATS4=10 OK ATS4? 010
[M]			OK
ATS5= <n></n>	バックスペース(BS)キャラクタ の設定を行います。	ATコマンド入力中にこのキャラクタを検出すると、入力バッファの最後のキャラクタを削除します。設定値は変更できません(お買い上げ時n-8)。	ATS5=8
[M]			OK
ATS6= <n> [M]</n>	ダイヤルするまでのポーズ時間 (秒)を設定します。	本コマンドによりレジスタは設定されますが、動作しません。 n:2~10(お買い上げ時n=5)	ATS6=10 . OK
ATS8= <n></n>	カンマダイヤルするまでのボーズ 時間(秒)を設定します。	本コマンドによりレジスタは設定されますが、ポーズ時間(3秒)に影響しません。 n=0:ポーズしない n:1~255(お買い上げ時n=3)	ATS8=3 OK
ATS10= <n></n>	自動切断の遅延時間(秒)を設定します(1/10秒)。 ^{※1}	本コマンドによりレジスタは設定されます が、動作しません。 n:1~255(お買い上げ時n=1)	ATS10=14 OK
[IVI]		200 (0) 50	

ATコマンド	概要	パラメータ/説明	コマンド実行例
ATS30= <n></n>	データの送受信をこの時間以上行	1 1 2 1 7 40 10	ATS30=3
7 (1000 (1)	わないと切断します。	有効です。くのとは分単位で設定します。	OK
	19.0.0 12.954/0.00 9 0	n:0~255(お買いトげ時n=0)	011
[M]		n=0は不活動タイマオフ	
ATS103= <n></n>	着サブアドレスを付けて発信する	本コマンドの設定は、64Kデータ通信時のみ	ATS103=0₽
	場合の区切りを設定します。	有効です。	OK
		n=0:*アスタリスク	
		n=1:/スラッシュ(お買い上げ時)	
[M]		n=2:¥マークあるいはバックスラッシュ	
ATS104= <n></n>	発サブアドレスを付けて発信する	本コマンドの設定は、64Kデータ通信時のみ	ATS104=0-
	場合の区切りを設定します。	有効です。	OK
		n=0:#シャープ	
		n=1:%パーセント(お買い上げ時)	
[M]		n=2:&アンド	
AT¥S	現在の設定されている各コマンド		AT¥S₽
	とSレジスタの内容を表示しま		E1 Q0 V1 X4
	す。** ²		&C1 &D2 &S0
			&E1 ¥V0
			S000=000
			S002=043
			S003=013
			S004=010
		_	S005=008
			S006=005
			S007=060
			S008=003
			S010=001 S030=000
			S103=000 S103=001
			S103=001 S104=001
			3104-001
[M]			OK
AT¥V <n></n>	接続時の応答コード仕様を選択し	本コマンドは、ATX <n>コマンド(愛P.36)が</n>	AT¥V1
	ます。※1	n=0以外のときのみ有効です。	OK
		n=0:拡張リザルトコードを使用しない	
		(お買い上げ時)	
[M]		n=1:拡張リザルトコードを使用する	

- ※ 1 AT&WコマンドでFOMA端末に記憶されます。
- ※2 AT&WコマンドでFOMA端末に記憶されません。AT&F、ATZコマンドによるリセットも行われません。
- ※3 ATDN□やATDL□でリダイヤル発信ができます。
- ※4 AT&Wコマンドを使用する前にATZコマンドを実行すると、最後に記憶した状態に戻り、それまでの変更内容は消去されます。
- ※5 AT&WコマンドでFOMA端末に記憶された設定値は、電源を切ると不揮発データとしてFOMA端末に格納されます。

切断理由一覧

■パケット诵信

値	理 由
27	接続先(APN)が存在しないか、もしくは正しくありません。
30	ネットワークによって切断されました。
33	パケット通信の契約がされていません。
36	正常に切断されました。

■ 64Kデータ通信

値	理由
1	指定した番号は存在しません。
16	正常に切断されました。
17	相手側が通信中のため、通信ができません。
18	発信しましたが、指定時間内に応答がありませんでした。
19	相手側が呼び出し中のため通信ができません。
21	相手側が着信を拒否しました。
63	ネットワークのサービスおよびオプションが有効ではありません。
65	提供されていない伝達能力を指定しました。
88	端末属性の異なる端末に発信したか、もしくは着信を受けました。

エラーレポート一覧

数字表示	文字表示	理 由
10	SIM not inserted	ドコモminiUIMカードがセットされていません。
15	SIM wrong	ドコモ以外のSIM(ドコモminiUIMカードに相当する I Cカード)が挿入されています。
16	incorrect password	パスワードが間違っています。
100	unknown	不明なエラーです。

ATコマンドの補足説明

■ コマンド名:+CGDCONT=[パラメータ]

概要

パケット発信時の接続先(APN)の設定を行います。

AT&WコマンドでFOMA端末に記憶されません。AT&F、ATZコマンドによるリセットも行われません。

先生

+CGDCONT=[\cid>[,"\CPDP type\"[,"\APN\"]]]].

パラメータ説明

 くcid>
 : 1~10

 くPDP_type>
 : PPPまたはP

 くAPN>
 : 任意

● <cid>◆ <cid>< FOMA端末内に登録するパケット通信での接続先(APN)を管理する番号です。FOMA端末では1~10 を登録できます。お買い上げ時、<cid>< FOP _ type>は「PPP」が、<cid>=3には「mopera.net」、< FOP _ type>は「PPP」が、<cid>=4には「mpr.ex-pkt.net」、< C _ cidは2、5~10に設定します。<a href=

実行例

「abc」という接続先(APN)名を登録する場合のコマンド(<cid>=5の場合)

AT+CGDCONT=5,"PPP","abc"

ΟK

パラメータを省略した場合の動作

AT+CGDCONT=

すべての<cid>の設定をクリアします。ただし、<cid>=1、3、4の設定はお買い上げ時の状態に再設定されます。 AT+CGDCONT</cid>

指定された<cid>の設定をクリアします。ただし、<cid>=1、3、4の設定はお買い上げ時の状態に再設定されます。 AT+CGDCONT=?

設定可能な値のリスト値を表示します。

AT+CGDCONT?

現在の設定値を表示します。

■ コマンド名:+CGEQMIN=「パラメータ]

概要

PPPパケット通信確立時にネットワーク側から通知されるQoS(サービス品質)を許容するかどうかの判定基準値を登録します。

AT&WコマンドでFOMA端末に記憶されません。AT&F、ATZコマンドによるリセットも行われません。

大售

AT+CGEOMIN=[<cid>[...<Maximum bitrate UL>[..<Maximum bitrate DL>[...<Maximum SDU size>]]]]

パラメータ説明

<cid> ∶ 1~10

<Maximum bitrate UL> : なし(初期値)または5760
<Maximum bitrate DL> : なし(初期値)または7232

<Maximum SDU size>

<PDP type>がPPPの場合: 10(初期値)~1500または1502

<PDP type>がIPの場合 : 10(初期値)~1500

● <cid〉は、FOMA端末内に登録するパケット通信での接続先(APN)を管理する番号です。[Maximum bitrate UL] および [Maximum bitrate DL] では、FOMA端末と基地局間の上りおよび下りの最大通信速度(kbps)を設定します。[なし(お買い上げ時)] に設定した場合は、すべての速度を許容しますが、「5760」および「7232」を設定した場合、これらの速度未満の接続は許容されないため、パケット通信が接続されない場合があります。 [Maximum SDU size] では、最大許容SDUサイズを設定します。「10(初期値)~1500または1502」を設定したときは、これらの値未満の接続は許容されないため、パケット通信が接続できないことがありますのでご注意ください。また、「70」未満の接続に関しては接続できませんのでご注意ください。

実行例

- (1)の設定が各cidに初期値として設定されています。
- (1)上り/下りすべての速度を許容する場合のコマンド((cid>-5の場合) AT+CGEQMIN-5□OK
- (2) 上り5760kbps/下り7232kbpsかつ最大許容SDUサイズ1500を許容する場合のコマンド(⟨cid⟩=6の場合) AT+CGEQMIN=6"5760,7232",1500□
- (3) 上り5760kbps/下りすべての速度を許容する場合のコマンド(<cid>7の場合) AT+CGEQMIN=7,5760日 OK
- (4)上りすべての速度/下り7232kbps速度のみ許容する場合のコマンド(⟨cid⟩=8の場合) AT+CGEQMIN=8,,7232□OK

パラメータを省略した場合の動作

AT+CGEQMIN=

すべての<cid>の設定をクリアします。

AT+CGEQMIN=(cid>

指定された〈cid〉をお買い上げ時の状態に戻します。

AT+CGEOMIN=?

設定可能な値のリストを表示します。

AT+CGEQMIN?

現在の設定を表示します。

■ コマンド名:+CGFORFO=[パラメータ]

概要

PPPパケット通信時の発信時にネットワークへ要求するQoS(サービス品質)を設定します。
AT&WコマンドでFOMA端末に記憶されません。AT&F、ATZコマンドによるリセットも行われません。

步

 $AT + CGEQREQ = \{\cid\cite{Colored} \cite{Colored} \cite{Colored}$

パラメータ説明

各cidにはその内容がお買い上げ時に設定されています。

〈cid〉 : 1~10 ⟨Traffic class⟩ : 2または3

2:interactive(初期値)

3:background

<Maximum bitrate UL> : なし(初期値)または64~5760 <Maximum bitrate DL> : なし(初期値)または64~7232

ただし、[Maximum bitrate UL] [Maximum bitrate DL] は許容範囲であっても端数を切り捨てた値が設定されることがあります。

(Maximum SDLI size)

<PDP type>がPPPの場合: 10~1500または1502(初期値)

<PDP type>がIPの場合 : 10~1500(初期値)

● <cid>は、FOMA端末内に登録するパケット通信での接続先(APN)を管理する番号です。

実行例

(1)の設定が各cidに初期値として設定されています。

(1)上り/下りの速度を設定せず、接続を要求する場合のコマンド((cid>=5、Traffic class=2の場合) AT+CGEQREO=5 OK

(2) 上り5760kbps/下り7232kbpsかつ最大許容SDUサイズ1500で接続を要求する場合のコマンド((cid)=6、Traffic class=2の場合)

AT+CGEQREQ=6,2,5760,7232,,,,1500

- (3) 上り5760kbps/下りの速度を指定せず、接続を要求する場合のコマンド(<cid>=7、Traffic class=2の場合) AT+CGEQREQ=7,2,5760 OK
- (4)上りの速度を指定せずに下り7232kbpsで接続を要求する場合のコマンド(<cid>=8、Traffic class=2の場合) AT+CGEQREQ=8,2,7232 OK

パラメータを省略した場合の動作

AT+CGEQREQ=

すべての<cid>をお買い上げ時の状態に戻します。

AT+CGEQREQ=<cid>

指定された〈cid〉をお買い上げ時の状態に戻します。

AT+CGEQREQ=?

設定可能な値のリスト値を表示します。

AT+CGEQREQ?

現在の設定を表示します。

リザルトコード

■リザルトコード

数字表示	文字表示	意 味					
0	OK	正常に実行しました。					
1	CONNECT	相手側と接続しました。					
2	RING	着信を検出しました。					
3	NO CARRIER	回線が切断されました。					
4	ERROR	コマンドを受け付けることができません。					
6	NO DIALTONE	ダイヤルトーンの検出ができません。					
7	BUSY	話中音の検出中です。					
8	NO ANSWER	接続完了タイムアウトしました。					

数字表示	文字表示	意 味
100	RESTRICTION	ネットワークが規制中です。
101	DELAYED	リダイヤル発信規制中です。

■拡張リザルトコード

数字表示	文字表示	意味
5	CONNECT 1200	FOMA端末-PC間速度1200bpsで接続しました。
10	CONNECT 2400	FOMA端末-PC間速度2400bpsで接続しました。
11	CONNECT 4800	FOMA端末-PC間速度4800bpsで接続しました。
13	CONNECT 7200	FOMA端末-PC間速度7200bpsで接続しました。
12	CONNECT 9600	FOMA端末-PC間速度9600bpsで接続しました。
15	CONNECT 14400	FOMA端末-PC間速度14400bpsで接続しました。
16	CONNECT 19200	FOMA端末-PC間速度19200bpsで接続しました。
17	CONNECT 38400	FOMA端末-PC間速度38400bpsで接続しました。
18	CONNECT 57600	FOMA端末-PC間速度57600bpsで接続しました。
19	CONNECT 115200	FOMA端末-PC間速度115200bpsで接続しました。
20	CONNECT 230400	FOMA端末-PC間速度230400bpsで接続しました。
21	CONNECT 460800	FOMA端末-PC間速度460800bpsで接続しました。

- リザルトコードは、ATV<n>コマンド(┏P.35)がn=1に設定されている場合は英文字表記(初期値)、n=0に設定されている場合は数字表記で表示されます。
- 従来のRS-232Cで接続するモデムとの互換性を保つため、通信速度は表示します。ただし、FOMA端末−PC間は FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02(別売)を利用して接続されているため、実際の接続速度と異なります。
- [RESTRICTION] (数字: 100) が表示された場合は、通信ネットワークが混雑しています。しばらくしてから接続し直してください。

通信プロトコルリザルトコード

Ī	数字表示	文字表示	意 味
	1	PPPoverUD	64Kデータ通信で接続
ĺ	5	PACKET	パケット通信で接続

リザルトコード表示例

ATX0が設定されている場合

AT¥V<n>コマンド(電P.37)の設定にかかわらず、接続完了の際にCONNECTのみの表示となります。

文字表示例: ATD*99***1# CONNECT 数字表示例: ATD*99***1#

1

ATX1が設定されている場合

◆ATX1、AT¥V0が設定されている場合(初期値)

接続完了のときに、CONNECT<FOMA端末-PC間の速度>の書式で表示します。

文字表示例: ATD*99***1# CONNECT 460800 数字表示例: ATD*99***1#

121

●ATX1、AT¥V1が設定されている場合※

接続完了のときに、次の書式で表示します。

CONNECT<FOMA端末-PC間の速度>PACKET<接続先(APN)>/<上り方向(FOMA端末→無線基地局間)

の最高速度>/<下り方向(FOMA端末←無線基地局間)の最高速度>

文字表示例: ATD*99***1#

CONNECT 460800 PACKET mopera.net/5760/7232

(mopera.netに、上り最大5760kbps、下り最大7232kbpsで接続したことを表す)

数字表示例: ATD*99***1#

1215

※ ATX1、AT¥V1を同時に設定した場合、ダイヤルアップ接続が正しく行えない場合があります。AT¥V0のみでのご利用をおすすめします。

区点コード一覧

4桁の区点コードを利用して漢字やひらがな、カタカナ、記号、英数字などを入力できます。

- 区点コードとは、漢字などの文字ひとつひとつに付けられている固有の番号です。区点コードでの入力のしかたについては、取扱説明書の「区点コード入力」を参照してください。
- 区点コード一覧で該当する文字がない区点コードを入力すると、何も入力されないか、またはスペースが入力されます。
- ▼区点コード一覧の表示は、実際の表示と見えかたが異なるものがあります。

	1 見の扱うは、天际の扱		だが美なるものがあります。
区点 1~3桁目	区点4桁目 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9	区点 1~3桁目	区点4桁目 区点 区点4桁目
010 011 012 013 014	(Ma)、9、::・::; (1) ! * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	073 074 075 076	БЭЮЯ 187 我牙画臥芽蛾賀雅餓蕉 а 188 介会解回塊壞廻快怪作 6 вгдеёжзий 189 恢懐戒拐改
015 016 017 018 019 020 021	+ - ± × ÷ = ≠ < > ≤ ≤ ≤ ≤ ≤ ≤ ≤ ≤ ≤ ≤ ≤ ≤ ≤ ≤ ≤ ≤ ≤ ≤	081 082 083	195 赫較郭智暦 編書学 195
022 023 024		130 131 132 133 134	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ 199 臓鴨柏 茅苅瓦 墓 第一 199 臓鴨柏 アガス 195 で
026 027 028 029		135 136 137 138	1
032 033 034 035 036 037	4 5 6 7 8 9 A B C D E F (H I J K L M N O P C R S T U V W X Y Z a b c d e f g h i j k l m n p q r s t u v w x y	160 161 162 163 164	
039 040 041 042 043 044	z あかざさだだいは あかざさだだいが あかざさだだい あがざさだだい あがざさだだい としても あかざさだだい としても なっ ここでも としても としても としても としても としても としても としても として	164 165 166 167 168	世界 大學
045 046 047 048		171 172	唄欝蔚鰻姥厩浦瓜閨噂 224 業局曲極玉桐粁僅勤灶 云運雲 225 巾錦斤欣欽琴禁禽筋緊
051 052 053 054 055 056 057 058	エグセット ウグズック イギジチャン イギジチャン イギジチャン イギジチャン イギジチャン イギジチャン イギジチャン イギジチャン イギン イギン イギン イギン イギン イギン イギン イギン イギン イギ	174 175 176	曳栄永永海東京 衛泳親疾疫益駅悦謁越 関棲所用園堰奄宴延怨 機援沿演炎焔煙燕猿 艷苑蘭遠鉛 電車 電車 電車 電車 電車 電車 電車 電車 電車 電車 電車 電車 電車
060 061 062 063 064	A B Γ Δ E Z H Θ Ι Κ Λ Μ Ν Ξ Ο Π Ρ Σ Ί Υ Φ Χ Ψ Ω Θ ι κ λ μ ν ξ ο π α	181 182	於方甥 232 郡 <u></u>
065 070 071 072	от 0 ф х у о АБВГДЕЁЖЗ ИЙКЛМНОПРО ТУФХЦЧШЩЪЬ	182 183 184	四大學性於

区点 1~3桁目	区点4桁目 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9	区点 1~3桁目	区点4桁目 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9	区点 1~3桁目	区点4桁目 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9		
241 242 243	肩見謙賢軒遣鍵険顕験 鹼元原厳幻弦減源玄現 絃舷言諺限	300	確软履情飾	370 371 372 373	邸 期 到 票 記		
243 244 245 246	西城市 医二甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基		疹真神秦紳臣芯薪親診 身辛進針震人仁刃塵壬 尋甚尽腎訊迅陣靭 	373 374 375	堵塗妬屠徒斗杜渡登克 賭途都鍍砥砺努度土奴		
247 248 249 250	御乞効 巧拘江紅航砿号告忽 昏悟鯉勾后巷控洪紘荒鋼合国惚此昆帮使 好康更甲考真香豪黑 坤泉村縣位 好康更甲考真香豪黑 坤泉村 大小原東清耕講頃濠鵠込困混善。 宏恍梗稿腔酵剛克腰 恨魂 医鼠溃公 宏恍梗稿腔酵剛克腰 恨魂 響切 工抗構糠膏鉱劫刻甑 懇願功 工抗構糠膏鉱劫刻甑 懇願功 工抗構糠膏鉱劫刻甑 懇願功	315 316 317 318	等級 須酢 図厨 逗烫 水垂 帥 推 水 的 類 東	376 377 378 379	中華		
251 252 253 254	巧巷幸広庚康弘恒慌抗拘控攻昂晃更航校梗 拘洪浩港溝甲皇硬稿 紅紘絞綱耕考肯肱腔膏	319 320 320	信官與雀皓 澄摺寸 	380 381 382 383 384	重蕩籐討謄豆踏逃透 題與騰闘働動同道銅 量道調瞳童胴萄道銅 場匿得徳涜特督禿篤毒		
255 256 257 258	航荒行衡講貢購郊酵鉱 碗灣智降頂香高鴻剛劫 号合壕拷濠豪轟麹克刻 告国榖酷鵠黒獄漉腰甑	321 322 323 324	勢姓征性成政整星晴棲 栖正清牲生盛精聖声入 西越誓請逝醒青靜斉稅 脆隻席惜戚斥昔析石積	384 385 386	独読栃像凸突椴届鳶苫 寅酉瀞順屯惇敦沌豚遁 頓呑曇鈍 な		
259 260 261	忽惚骨狛込 此頃今困坤墾婚恨懇 昏昆根梱混痕紺艮魂	325 326 327 328	制模製稅積拙舌戰煎 選条 整轉声 各口切絕川潜 电弧整度 医静析 假雪尖染 詮善性 放底 医肾髓 医牙髓 医牙髓 医牙髓 医牙髓 医牙髓 医牙髓 医牙髓 医牙髓 医牙髓 医牙	386 387 388	奈那內乍凪雜 謎灘捺鍋楢馴縄畷南楠 軟難汝		
261 262 263 264	性 佐 受 能 生 生 生 生 生 生 生 性 性 性 性 性 性 性 性 性 は ま ま ま ま ま ま ま ま ま ま ま ま ま	329 330 331 332	煽旋等前線 織羨腺外船薦詮賎践 選遷銭銑閃鮮前善漸然 全禅繕膳糎	388 389 390	二尼弐迩匂賑肉 虹廿日乳入 如尿韮任妊忍認 ぬ~の		
265 266 267 268	佐詐哉災載堺咋鮭 经票额 人名英格兰 医克克克氏 医多种性 医多种性 医多种性 医多种性 医多种性 医多种性 医多种性 医多种性	332 333 334	を ・	390 391 392 393	濡禰 称寧葱猫熱年念捻撚燃 粘乃廼之埜囊悩濃納能 脳膿農覗蛋		
269 270 271 272 273	輪捌錆鮫皿晒三雞 輸捌散 核燥 開 産 算 類 素 質 類 素 質 素 類 素 数 是 、 是 、 是 、 是 、 是 、 是 、 是 、 是 、 是 、 是	335 336 337 338	日組倉捜漕草霜 捉卒国相倉捜漕草霜 捉卒 医黄檀精膜 电影响阻 秦極東道 贈贈足揃知 聚操相藻憎造速存 使 医格勒氏性 医皮肤炎 医皮肤炎 医皮肤炎 医皮肤炎 医皮肤炎 医皮肤炎 医皮肤炎 医皮肤炎	393 394 395	は 世界 は 世界 は 世界 は 世界 は 世界 は 世界 は 世界 は 世界 で で で で で で で で で で で で で		
	讃賛酸餐斬暫残 ・ 仕仔・同 ・ 世界・日本・日本・日本・日本・日本・日本・日本・日本・日本・日本・日本・日本・日本・	339 340 341 342	相顧後增增 促侧則即息 腹底贈造促侧則即息 捉束測足速俗属賊族続卒袖其揃存孫尊損村遜	396 397 398 399 400	后后 操性保		
275 276 277 278 279	使子施紙諮字 耳軸湿性 一些恶势 电点 不完整 医中肠上脂性持治群七管 电流 医角膜	343 344 345 346	打耐胎代啄濁 辿坦範斯 有待转式 化二甲基甲烯 计算量 医喉端弹 医喉端翼 医腹端翼 医腹端翼 医腹头	400 401 402 403 404	四月日日 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日		
280 281 282 283	字 耳軸湿壓社尺惹腫經 終輯從 表質充疏 經報 大條 持蛇 為來 人 大	347 348 349 350	配合				
284 285 286 287	耳軸湿壓社尺惹腫經來 经人员 医外侧线 医外侧线 医外侧线 医外侧线 医外侧线 医外侧线 医外侧线 医外侧线	351 352 353 354	棚投票的人工程度,但是一个人工程度,但是一个人工程度,但是一个人工程度,但是一个人工程度,但是一个人工程,可以是一个人工程,可以是一个人工程,可以是一个人工程,可以是一个一个工程,可以是一个人工程,可以是一个人工程,可以是一个人工程,可以是一个工程,可以可以是一个工程,可以是一个工程,可以是一个工程,可以是一个工程,可以是一个工程,可以是一个工程,可以是一个工程,可以是一个工程,可以是一个工程,可以是一个工程,可以是一个工程,可以是一个工程,可以是一个工程,可以是一个工程,可以可以是一个工程,可以是一个工程,可以是一个工程,可以是一个工程,可以是一个工程,可以是一个工程,可以是一个工程,可以是一个工程,可以可以是一个工程,可以可以可以可以可以可以可以可以可以可以可以可以可以可以可以可以可以可以可以	407 408 409 410	卑比誹枇 肘百評蛭敏 电比排机 附百評蛭敏 化皮球置降单层外部 医检测器 医检测器 医检测器 医格尔氏 医皮非眉样甲 医格尔氏 医皮脂		
288 289 290 291	腫動酒首儒受呪养授樹 一種一種 一種 一種 一種 一種 一種 一種 一種 一種 一種 一種 一種 一	354 355 356	查 一 一 一 一 一 一 信 知 地 的 形 範 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 、 一 、 一 一 、 一 。 一 。	411 412 413 414	財協 開始 開始 開始 開始 開始 開始 開始 開始 開始 開始		
292 293	於 經 照 宗 謂 記 就 認 記 就 就 是 過 是 。 一 、 就 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。	357 358 359 360	5 值效积量 施 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一	4.1 -	7 4 10 + 13 C C +		
296 297 298 299	旬楯殉淳準潤盾純巡遵 醇順処初所暑曙渚庶緒 署書薯藷諸助叙女序徐 恕鋤除傷償	361 362 363	暢朝潮牒町眺聴脹腸蝶 調諜超跳銚長頂鳥勅捗 直朕沈珍賃鎮陳	417 418 419 420	府居武伏 物络 特别 化 有 所 所 所 所 所 所 所 所 所 所 所 所 所 所 所 所 所 所		
300 301 302 303	勝匠升召哨商唱賞獎 時期 時期 時期 時期 時期 時期 時期 時期 時期 時期	363 364 365 366	津墜椎 槌追鎚痛通塚栂掴槻佃 漬柘辻蔦綴鍔椿潰坪壷 嬬紬爪吊釣	422			
304 305 306 307		366 367 368		423 424 425 426	下 所供兵塀幣平弊柄並蔽閉陛米頁僻壁癖碧別瞥蔑箆偏变片篇編辺返遍便勉娩弁		
308	惘僾禾仪	369	艇訂諦蹄逓				

区点 1~3桁目	区点4桁目 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9	区点 1~3桁目	0 1 2	区点4桁 3 4 5		8 9	区点 1~3桁目	区点4桁目 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9
		474 475 476	枠鷲亙! 碗腕				548 549 550	
428 429 430 431	東京 中華 医二甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基	477 478 479 480	士正:	不个训	」 〜 拉	= 1 V	551 552 553 554	廬彝豐在來惠約 廣韓國 於 於 於 所 聽 可 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是
	性 受	481 482 483	元 元 元 元 成 元 成 元 位 行	不 小 事 事 原 所 の の の の の の の の の の の の の	1 1 1	: 1占 1先1	555 556 557	營往來惠怕協捐 等祖律忽惊恨 對很付的。 對個不能 對個不 對個不 對個 對個 對個 對個 對個 對 個 的 性 的 的 的 性 是 的 的 的 是 的 他 的 是 的 他 的 是 的 他 的 是 的 是 的
435 436	一次 一次 一次 一次 一次 一次 一次 一次 一次 一次	484 485 486 487	非亟仂佝侑俑倅偃傀兆一仗佗佯俚伜假傚颱亢仞佇來俐俶會傅	5.双告命第昌皆原4.任侈儘傅倩修典	() () () () () () () () ()	1 俘 俛 1 倪 숃	558 559 560 561	悄悛悖悦悒悧悋惡悸
436 437 438 439	本翻八盆 ・まー ・ 下 ・ 下 ・ 下 ・ 大 ・ 田 ・ 日 ・ 日 ・ 日 ・ 日 ・ 日 ・ 日 ・ 日 ・ 日	488 489 490		官 信 信 信 信 信 信 信 信 信 信 信 信 信 信 信 信 信 信 信			562 563 564	日 東郊歌信僧 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日
440 440 441	漫蔓 み 味未魅巳箕岬密 蜜奏蓑稔脈妙粍民眠	491 492 493 494	・ 優価 機	1 「「「「「「「「「「「「」」」	TT E	見兌兔	565 566 567 568	惠忿愍信慴憇應懣戉恪惶懷懶戍中啾氣傈慱僤瀌慙慵橅罹懾惆惶慊饕黥恿惓惟毈骸襲見愦惟毈骸戛憑憺惟则慎慚憙慝愦憺愀避戛。
441 441 442	事無牟矛霧鵡椋婿娘 夢無牟矛霧鵡椋婿娘	495 496 497	儿處林	M家冕冲凭刮削 MSC 水凰刳剩 MSS 水凰刹剩		凉凛	569 570 571	lobumin dibumin dibumi
442 443 444	め	498 499 500 501	引 副 朝 朝 朝 朝 朝 朝 朝 朝 前 動 動 動 動 動 動 動 動 動 動 動 動 動	到外别 多人	剿剽		572 573 574 575	
444 445		502 503 504	L 區 平 ; 卮 卯 卻 ;	出世尹 卷厂厖	11 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	下IJ 厥厮	576 577 578	掉 掟 揃 捫 涙 豫 搯 揀 揆 猜 拯 插 揶 揄 峉 塞 壒 搓 搦 搶
446 447 447	紋門勾	505 506 507 508	叭	夏 雙呀呀!!		50000000000000000000000000000000000000	579 580 581 582	攝撓 學擺文約 標準 医抗性性 医抗性性 医大脑性 医大脑性 医大脑性 医大脑性 医大脑性 医大脑性 医甲基甲基 医甲基甲基甲基 医甲基甲基 医甲基甲基 医甲基甲基 医甲基甲基 医甲基甲基 医甲基甲基 医甲基甲基 医甲基甲基 医甲基甲基 医甲基甲基甲基 医甲基甲基甲基 医甲基甲基甲基 医甲基甲基甲基 医甲基甲基甲基甲基
448 449	也治夜爺耶野弥 矢厄役約薬訳躍靖柳薮 鑓ゆ	509 510 511		氏 吃 后 哭 哺 屏	1 竹号	ば 帰 曜	583 584 585	能文 等 文 被 所 等 文 被 所 的 数 等 成 数 等 放 的 的 后 是 行 是 行 是 行 是 行 是 行 是 行 是 行 是 行 是 行 是
449 450 451 452	愉愈油癒 諭輸唯佑優勇友宥幽 悠憂揖有柚湧涌猶猷由 花裕誘遊邑郵雄融夕	512 513 514 515	路喊喟:		\$ 唧 耸 \$ 嗄 嘘	啼喃	586 587 588 589	學攤之敘所无易晟暨 學攤之敘所无易晟暨 上海 人名
452 453	Z	516 517 518	嘴嘶嘲(嚀嚊嚠(嚼囁囃(無 噫 嗙 懥 嚏 嚥 轉 囈 嚬	は		590 591 592	曳易朏朖朞朦朧霸朮束 朶私 朸 朷 杆 杞 杠 杙 杣 杤
454 455 456	余与誉與預傭幼妖容熔追 揚摇攤曜 標業 等 等 等 等 等 等 等 第 5 5 6 6 7 6 7 7 8 7 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	519 520 521 522		国国 国员 近近 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日	圖電坩重		593 594 595 596	杜杰枩杼杪枌杤枦枡枡 枷柯枴柬枳柩枸柤柞柝 柢柮枹柎柼柧檜琹框栩
456 457 458	羅 螺裸来莱頼雷洛絡落酪 乱卵嵐欄濫藍蘭覧	523 524 525	埔埒埓	至埖埣	期煙	場場 野 駅 駅	597 598 599	梟梏梭梔條梛梃檮梹桴 梵梠梺椏梍桾楟棊椈棘 椢橳棡椌棍
458 459 460	利吏 履李梨理璃	526 527 528 529	指壺壽? 壬本奈	主褒壓夂夾將及墻壜叉竒奈	重型受棄	壺壹 夥夬 奚奘	600 601 602 603	
461 462 463	隆竜龍侶慮旅虜ろ品僚 両凌客料梁涼猟療瞭赫	530	(奢 姜婀妊娠)	《獎牧姚臧焉]]] 含医俄斐娅姆克 医牙囊	妣 妲 娑 娜 娑 娅	姆姨 婦婦媽 婦婦媾	604 605 606	榿槁槓榾槎寨槊槝榻槃 榧樮榑榠榜榕榴槞槨樂 樛樥權槹槲槧樧榱樞槭
464 465	では、	533 534 535	婦 婦 婦 婦 婦 子 子 『 子 子	焉 娜 蒙 娜 蒙 蒙 蒙 蒙 蒙 蒙 蒙 蒙 蒙 蒙 蒙 蒙 蒙 蒙 蒙 蒙	嫩嬶豥	媚 嫌 響	607	樔槫樊樒櫁樣樓橄樌橲 樶橸橇橢橙 檍 葉 藍 整 葉 整 整 整 整 整 概 整 概 整 概 概 概 概 概 概 概 概 概
466 467 468 469	糧厘 超镜 励麗	536 537 538 539	姜婀嫋嬌孀學寔實尹 岑咨崗嵌嶢巓帑,妍婬嫂嬋孑斈寐尅屁屐岔峙嵜皨嶝轡帛姙焥媽嬖孕霈窹將屆屛妛我崟嵎嶬巖帶	· 實專家 上寢對員 正實介	長窓 割力	R 窓 窓 形 窓 形 り に り り り り り り り り り り り り り り り り り	610 611 612 613	根値機樂動吸彈機響動売動売一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次<l< td=""></l<>
470 470	蓮連錬 	540 541 542	展別	湯・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	山 野鳥	吃 場 場 場 場 場 場 場 場 場 場 場 に に に に に に に に に に に に に	614 615 616	妖殄 殃殍 殘 險 婦 婦 婦 婦 婦 婦 婦 婦 婦 婦 婦 婦 婦 婦 婦 婦 婦 婦
471 472 473		543 544 545 546		据見 鬼 	呼吸蝇类属	新 編 編 機 標 機 機 供	617 618 619 620	素水池江注沂冱沚池池 汾汨汳沒沐泄泱泓沽泗 泅泝沮沱沾 四 河河流流
473	倭和話歪賄脇惑	547	8 吊帶	帷幄幘	幀幎	幗幔	621	治洸洙洵洳洒洌浣涓浤